

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
215	Hernioplasty, herniorraphy, herniotomy		راب أو رفو أو قطع الفتق	٢١٥
216	Ultra Major Operations	7-5	العمليات ذات المهارة	٢١٦
216	Lips		الشففتين	٢١٦
216	Tongue, floor of mouth		اللسان وقاع الفم	٢١٦
216	Palate Uvula		الحنك واللهاة	٢١٦
217	Salivary gland and ducts		الغدد والقنوات اللعابية	٢١٧
217	Pharynx, adenoids, and tonsils		البلعوم والغدانيات واللوزتين	٢١٧
217	Esophagus		المرئ	٢١٧
218	Stomach		المعدة	٢١٨
219	Intestines (except rectum)		الأمعاء (باستثناء المستقيم)	٢١٩
221	Rectum		المستقيم	٢٢١
222	Anus		الشرج	٢٢٢
222	Liver		الكبد	٢٢٢
222	Biliary tract		القنوات المرارية	٢٢٢
223	Pancreas		البنكرياس	٢٢٣
224	Abdomen, peritoneum, and omentum		البطن والبريتون والشرب	٢٢٤
225	Operations special features	7-6	العمليات ذات الطابع الخاص	٢٢٥
225	Lips		الشففتين	٢٢٥
225	Tongue, floor of mouth		اللسان وقاع الفم	٢٢٥
225	Salivary gland and ducts		الغدد والقنوات اللعابية	٢٢٥

INDEX

الفهرس

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
225	Pharynx , adenoids, and tonsils		البلعوم والغدانيات واللوزتين	٢٢٥
226	Esophagus		المرىء	٢٢٦
226	Stomach		المعدة	٢٢٦
227	Intestines (except rectum)		الأمعاء (باستثناء المستقيم)	٢٢٧
228	Rectum		المستقيم	٢٢٨
229	Anus		الشرج	٢٢٩
229	Liver		الكبد	٢٢٩
229	Biliary tract		ثقناة المرارية	٢٢٩
230	Pancreas		البنكرياس	٢٣٠
230	Abdomen,peritoneum,and omentum		البطن والبريتون والثرب	٢٣٠
231	Advanced Operations	7-7	العمليات المتقدمة	٢٣١
231	Tongue,floor of mouth		اللسان وقاع الفم	٢٣١
231	Esophagus		المرىء	٢٣١
231	Anus		الشرج	٢٣١
232	Liver		الكبد	٢٣٢
232	Pancreas		البنكرياس	٢٣٢
233	URINARY SYSTEM	8	الجهاز البولي	٢٣٣
233	Simple Operations	8-1	العمليات البسيطة	٢٣٣
233	Kidney		الكلى	٢٣٣
233	Ureter		الحالب	٢٣٣

INDEX

العروس

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
233	Bladder	8-2	المثانة	٢٣٣
234	Urethra		قناة مجرى البول	٢٣٤
235	Minor Operations		العمليات الصغرى	٢٣٥
235	Kidney		الكلية	٢٣٥
235	Bladder		المثانة	٢٣٥
235	Uroynamics	8-3	ديناميكية البول	٢٣٥
237	Urethra		قناة مجرى البول (الاحليل)	٢٣٧
238	Modrate Operations		العمليات المتوسطة	٢٣٨
238	Kidney		الكلية	٢٣٨
238	Endoscopy		المناظير	٢٣٨
238	Ureter	8-4	الحالب	٢٣٨
239	Bladder		مثانة	٢٣٩
242	Urethra		قناة مجرى البول (الاحليل)	٢٤٢
243	Major Operations		العمليات الكبرى	٢٤٣
243	Kidney		الكلية	٢٤٣
243	Ureter	8-5	الحالب	٢٤٣
243	Bladder		المثانة	٢٤٣
245	Urethra		قناة مجرى البول (الاحليل)	٢٤٥
246	Ultra Major Operations		العمليات ذات المهارة	٢٤٦
246	Kidney		الكلية	٢٤٦

INDEX

الفهرس

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
246	Renal transplantation		نقل وزرع الكلية	٢٤٦
247	Ureter		الحالب	٢٤٧
248	Bladder		المثانة	٢٤٨
248	Ureter		قناة مجرى البول	٢٤٩
251	Operations special features	8-6	العمليات ذات الطابع الخاص	٢٥١
251	Kidney		الكلى	٢٥١
252	Ureter		الحالب	٢٥٢
253	Bladder		المثانة	٢٥٣
254	Urethra		قناة مجرى البول	٢٥٤
255	Advanced Operations	8-7	العمليات المتقدمة	٢٥٥
255	Kidney		الكلى	٢٥٥
255	Ureter		الحالب	٢٥٥
255	Bladder		المثانة	٢٥٥
256	Operations special price	8-8	العمليات ذات السعر الخاص	٢٥٦
256	Bladder		المثانة	٢٥٦
257	MALE GENITAL SYSTEM	9	الجهاز التناسلي الذكري	٢٥٧
257	Simple Operations	9-1	العمليات البسيطة	٢٥٧
257	Penis		القضيب	٢٥٧
257	Testis		الخصية	٢٥٧

INDEX

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
257	Tunica vaginalis		الغلالة الغمدية	٢٥٧
258	Minor Operations	9-2	العمليات الصغرى	٢٥٨
258	Penis		القضيب	٢٥٨
259	Testis		الخصية	٢٥٩
259	Epididymis		البربخ	٢٥٩
259	Scrotum		كيس الصفن	٢٥٩
259	Prostate		البروستاتا	٢٥٩
260	Modrate Operations	9-3	العمليات المتوسطة	٢٦٠
260	Penis		القضيب	٢٦٠
260	Testis		الخصية	٢٦٠
260	Epididymis		البربخ	٢٦٠
261	Tunica vaginalis		الغلالة الغمدية	٢٦١
261	Scrotum		كيس الصفن	٢٦١
261	Vas deferens		الوعاء الناقل	٢٦١
262	Spermatic cord		الحبل المنوى	٢٦٢
262	Seminal vesicles		الحويصلات المنوية	٢٦٢
262	Prostate		البروستاتا	٢٦٢
263	Major Operations	9-4	العمليات الكبرى	٢٦٣
263	Penis		القضيب	٢٦٣
263	Testis		الخصية	٢٦٣

INDEX

الفهرس

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
263	Epididymis		البربخ	٢٦٣
263	Tunica vaginalis		الغلالة الغمدية	٢٦٣
264	Scrotum		كيس الصفن	٢٦٤
264	Vas deferens		الوعاء الناقل	٢٦٤
264	Seminal vesicles		الحويصلات المنوية	٢٦٤
264	Prostate		البروستاتا	٢٦٤
265	Ultra Major Operations	9-5	العمليات ذات المهارة	٢٦٥
265	Penis		القضيب	٢٦٥
266	Testis		الخصية	٢٦٦
267	Epididymis		البربخ	٢٦٧
267	Seminal vesicles		الحويصلات المنوية	٢٦٧
267	Prostate		البروستاتا	٢٦٧
268	Operations special features	9-6	العمليات ذات الطابع الخاص	٢٦٨
268	Penis		القضيب	٢٦٨
269	Epididymis		البربخ	٢٦٩
269	Prostate		البروستاتا	٢٦٩
270	Advanced Operations	9-7	العمليات المتقدمة	٢٧٠
270	Prostate		البروستاتا	٢٧٠

INDEX

الفهرس

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
271	LAPAROSCOPY / PERITONEOSCOPY / HSTEROSCOPY	10	مناظير البطن	٢٧١
271	Minor Operations	10-2	/البريتون والرحم	
272	Modrate Operations	10-3	العمليات الصغرى	٢٧١
273	Major Operations	10-4	العمليات المتوسطة	٢٧٢
274	Ultra Major Operations	10-5	العمليات الكبرى	٢٧٣
275	FEMALE GENITAL SYSTEM	11	العمليات ذات الممارسة	٢٧٤
275	Simple Operations	11-1	الجهاز الأنثوي	٢٧٥
275	Vulva , perineum & introitus		العمليات البسيطة	٢٧٥
275	Vagina		الفرج والعجان ومدخل المهبل	٢٧٥
275	Cervix uteri		المهبل	٢٧٥
276	Corpus uteri		عنق الرحم	٢٧٥
276	Oviduct		جسم الرحم	٢٧٦
277	Minor Operations	11-2	قناة المبيض	٢٧٦
277	Vulva , perineum & introitus		العمليات الصغرى	٢٧٧
277	Vagina		الفرج والعجان ومدخل المهبل	٢٧٧
			المهبل	٢٧٧

INDEX

الفهرس

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
278	Cervix uteri	11-3	عنق الرحم	٢٧٧
278	Corpus uteri		جسم الرحم	٢٧٧
279	Modrate Operations		العمليات المتوسطة	٢٧٩
279	Vulva perineum and introits		الفرج والعجان ومدخل المهبل	٢٧٩
279	Vagina		المهبل	٢٧٩
280	Cervix uteri	11-4	عنق الرحم	٢٨٠
280	Corpus uteri		جسم الرحم	٢٨٠
280	Oviduc		قناه المبيض	٢٨٠
281	Ovary		المبيض	٢٨١
282	Major Operations		العمليات الكبرى	٢٨٢
282	Vulva , perineum and introitus		الفرج والعجان ومدخل المهبل	٢٨٢
282	Vagina		المهبل	٢٨٢
282	Cervix uteri		عنق الرحم	٢٨٢
283	Corpus uteri		جسم الرحم	٢٨٣
283	Oviduct		قناه المبيض	٢٨٣
283	Ovary		المبيض	٢٨٣
284	Ultra major	11-5	العمليات ذات المهارة	٢٨٤
284	Vulva , perineum and introitus		الفرج والعجان ومدخل المهبل	٢٨٤
284	Vagina		المهبل	٢٨٤
284	Cervix uteri		عنق الرحم	٢٨٤

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
285	Corpus uteri		جسم الرحم	٢٨٥
285	Ovary		المبيض	٢٨٥
286	Operations Special features	11-6	العمليات ذات الطابع الخاص	٢٨٦
286	Vulva , perineum and introitus		الفرج والعجان ومدخل المهبل	٢٨٦
286	Corpus uteri		جسم الرحم	٢٨٦
287	Ovary		المبيض	٢٨٧
288	Advanced Operations	11-7	العمليات المتقدمة	٢٨٨
288	Corpus uteri		جسم الرحم	٢٨٨
289	MATERNITY CARE AND DELIVERY	12	رعاية الأمومة والولادة	٢٨٩
289	Simple Operations	12-1	العمليات البسيطة	٢٨٩
290	Minor Operations	12-2	العمليات الصغرى	٢٩٠
291	Modrate Operations	12-3	العمليات المتوسطة	٢٩١
292	Major Operations	12-4	العمليات الكبرى	٢٩٢
292	Delivery, antepartum and postpartum care		الولادة ورعاية ما قبل الولادة ورعاية ما بعد الولادة	٢٩٢
292	Abortion		الاجهاض	٢٩٢
293	Ultra Major Operations	12-5	العمليات ذات المهارة	٢٩٣

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
293	Delivery, antepartum and postpartum care		الولادة ، رعاية ما قبل الولادة ، رعاية ما بعد الولادة	٢٩٣
294	Operations special features	12-6	العمليات ذات الطابع الخاص	٢٩٤
295	ENDOCRINE SYSTEM	13	الغدد الصماء	٢٩٥
295	Minor Operations	13-2	العمليات الصغرى	٢٩٥
295	Thyroid gland		الغدة الدرقية	٢٩٥
296	Major Operations	13-4	العمليات الكبرى	٢٩٦
296	Thyroid gland		الغدة الدرقية	٢٩٦
297	Ultra Major Operations	13-5	العمليات ذات المهارة	٢٩٧
297	Thyroid gland		الغدة الدرقية	٢٩٧
297	Parathyroid, thymus, adrenal glands, and carotid body		الغدة الدرقية ، التوتة ، الغدة الكظرية ، الجسم السباتي	٢٩٧
298	Operations special features	13-6	العمليات ذات الطابع الخاص	٢٩٨
298	Thyroid		الغدة الدرقية	٢٩٨
298	Parathyroid, thymus, adrenal glands, and carotid body		الغدة الدرقية ، التوتة ، الغدة الكظرية ، والجسم السباتي	٢٩٨

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
299	NERVOUS SYSTEM	14	الجهاز العصبي	٢٩٩
299	Simple Operations	14-1	العمليات البسيطة	٢٩٩
299	Skull meninges and brain		الجمجمة، السحايا، والمخ	٢٩٩
299	Spine and spinal cord		النخاع الشوكي	٢٩٩
299	Extracranial nerves peripheral nerves and autonomic nervous system		الأعصاب خارج الجمجمة، الأعصاب الطرفية-الجهاز العصبي المستقل	٢٩٩
300	Minor Operations	14-2	العمليات الصغرى	٣٠٠
300	Skull, meninges and brain		الجمجمة، السحايا، والمخ	٣٠٠
300	Spine and spinal cord		العمود الفقري والحبل الشوكي	٣٠٠
303	Extracranial nerves, peripheral nerves, and autonomic nervous system		الأعصاب خارج الدماغ، الأعصاب الطرفية، الجهاز العصبي المستقل	٣٠٢
305	Skull, meninges, and brain	14-3	العمليات المتوسطة	٣٠٥
305	Spine and spinal cord		الجمجمة، السحايا، والمخ	٣٠٥
305	Spine and spinal cord		العمود الفقري والنخاع الشوكي	٣٠٥
307	Extracranial nerves, peripheral nerves, and autonomic nervous system		الأعصاب خارج الدماغ، الأعصاب الطرفية، الجهاز العصبي المستقل	٣٠٧
310	Major Operations	14-4	العمليات الكبرى	٣١٠
310	Skull, meninges, and brain		الجمجمة، السحايا، والمخ	٣١٠
310	Surgery of skull base		جراحات قاع الجمجمة	٣١٠

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
311	Spine and spinal cord		العمود الفقري والنخاع الشوكي	٣١١
311	Extracranial nerves, peripheral nerves, and autonomic nervous system		الأعصاب خارج الدماغ ، الأعصاب الطرفية ، الجهاز العصبي المستقل	٣١١
314	Ultra major	14-5	العمليات ذات المهارة	٣١٣
314	Skull, meninges, and brain		الجمجمة ، السحايا ، والمخ	٣١٣
315	Spine and spinal cord		العمود الفقري والحبل الشوكي	٣١٥
316	Extracranial nerves, peripheral nerves, and autonomic nervous system		الأعصاب خارج الدماغ ، الأعصاب الطرفية ، الجهاز العصبي المستقل	٣١٦
318	Operations special features	14-6	العمليات ذات الطابع الخاص	٣١٨
318	Skull, meninges, and brain		الجمجمة ، السحايا ، والمخ	٣١٨
319	Surgery of skull base		جراحات قاع الجمجمة	٣١٩
322	Spine and spinal cord		العمود الفقري والحبل الشوكي	٣٢٢
325	Extracranial nerves, peripheral nerves, and autonomic nervous system		الأعصاب خارج القحف ، الأعصاب الطرفية والجهاز العصبي المستقل	٣٢٥
326	Advanced Operations	14-7	العمليات المتقدمة	٣٢٦
326	Skull, meninges, and brain		الجمجمة ، السحايا ، والمخ	٣٢٦
327	Approach to anterior cranial fossa		الوصول إلى الحفرة القحفية الأمامية	٣٢٧
328	Approach to posterior cranial fossa		الوصول إلى الحفرة القحفية الخلفية	٣٢٨
329	Spine and spinal cord		العمود الفقري والحبل الشوكي	٣٢٩

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
332	Operations special price	14-8	العمليات ذا السعر الخاص	٣٣٢
332	Craniectomy or craniotomy		قطع القحف أو حج القحف	٣٣٢
332	Approach to middle cranial fossa		الوصول الى الحفرة القحفية الوسطى	٣٣٢
333	Surgery for aneurysm, arteriovenous malformation or vascular disease		جراحة فى أم الدم، تشوه شريانى وريدى أو مرض فى الأوعية الدموية	٣٣٣
334	Spine and spinal cord		العمود الفقرى والحبل الشوكى	٣٣٤
335	EYE & OCULAR ADNEXA	15	العين وملحقاتها	٣٣٥
335	Simple Operations	15-1	العمليات البسيطة	٣٣٥
335	Eyeball		مقلة العين	٣٣٥
335	Anterior segment-cornea		الجزء الأمامى من العين	٣٣٥
335	Ocular adnexa		ملحقات العين	٣٣٥
337	Minor Operations	15-2	العمليات الصغرى	٣٣٧
337	Eyeball		مقلة العين	٣٣٧
337	Anterior segment-cornea		الجزء الأمامى من العين (القرنية)	٣٣٧
337	Posterior segment-vitreous		الجزء الخلفى من العين	٣٣٧
338	Ocular adnexa-extraocular muscles		ملحقات العين	٣٣٨
340	Modrate Operations	15-3	العمليات المتوسطة	٣٤٠
340	Eye ball		مقلة العين	٣٤٠
340	Anteroir segment - cornea		الجزء الأمامى من العين (القرنية)	٣٤٠

INDEX

الفهرس

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
342	Posterior segent-retinal detachment		الجزء الخلفى من العين	٣٤٢
	Ocular adnexa-extraocular muscles		منحقات العين	٣٤٣
342				
344	Major Operations	15-4	العمليات الكبرى	٣٤٤
344	Eyeball		مقلة العين	٣٤٤
346	Anterior segment - cornea		الجزء الأمامى من العين	٣٤٤
346	Posterior segmant - vitreous		الجزء الخلفى من العين	٣٤٦
347	Ocular adnexa-extraocular muscles		منحقات العين	٣٤٧
350	Ultra Major Operations	15-5	العمليات ذات المهارة	٣٥٠
350	Eyeball		مقلة العين	٣٥٠
350	Anterior segment-cornea		الجزء الأمامى من العين	٣٥٠
352	Posterior segment-vitreous		الجزء الخلفى من العين	٣٥٢
353	Ocular adnexa-extraocular muscles		منحقات العين	٣٥٣
353	Operations special features	15-6	العمليات ذات الطابع الخاص	٣٥٥
353	Eyeball		مقلة العين	٣٥٥
353	Anterior segment-cornea		الجزء الأمامى من العين	٣٥٥
353	Posterior segment-vitreous		الجزء الخلفى من العين	٣٥٥
356	Ocular adnexa		منحقات العين	٣٥٦
357	Advanced Operations vitreous	15-7	العمليات المتقدمة	٣٥٧
357	Posterior segment- vitreous		الحسم الزجاجى	٣٥٧

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
357	Posterior segment-retinal detachment		الشبكية	٣٥٧
358	AUDITORY SYSTEM	16	الجهاز السمعي	٣٥٨
358	Simple Operations	16-1	العمليات البسيطة	٣٥٨
358	External ear		الأذن الخارجية	٣٥٨
358	Middle ear		الأذن الوسطى	٣٥٨
359	Minor Operations	16-2	العمليات الصغرى	٣٥٩
359	External ear		الأذن الخارجية	٣٥٩
359	middle ear		الأذن الوسطى	٣٥٩
360	Modrate Operations	16-3	العمليات المتوسطة	٣٦٠
360	Externsal ear		الأذن الخارجية	٣٦٠
361	Major Operations	16-4	العمليات الكبرى	٣٦١
361	External ear		الأذن الخارجية	٣٦١
361	Middle ear		الأذن الوسطى	٣٦١
362	Uitra Major Operations	16-5	العمليات ذات المهارة	٣٦٢
362	External ear		الأذن الخارجية	٣٦٢
362	Middle ear		الأذن الوسطى	٣٦٢
363	Inner ear		الأذن الداخلية	٣٦٣
364	Operations special featues	16-6	العمليات ذات الطابع الخاص	٣٦٤
364	External ear		الأذن الخارجية	٣٦٤

INDEX

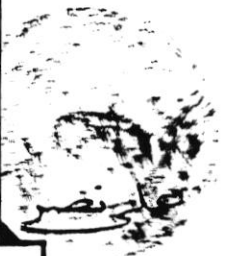
الفهرس

PAGE	SUBJECT	CODE NUMBER	الموضوع	الصفحة
364	Meddle ear	16-7	الاذن الوسطى	٣٦٤
365	Inner ear		الاذن الداخلى	٣٦٥
367	Advanced Operations		العمليات المقدمة	٣٦٧
367	Middle ear		الاذن الوسطى	٣٦٧

الموسسة العلاجية بالقاهرة

INTEGUMENTARY SYSTEM

الجلد والأنسجة الرخوة



1-1	Integumentary System Simple Operations	الجلد والانسجة الرخوة العمليات البسيطة
	SKIN, SUBCUTANEOUS AND ACCESSORY STRUCTURES	الجلد وما تحت الجلد والبنية الإضافية
	INCISION AND DRAINAGE	<ul style="list-style-type: none"> ♦ جراحه حب الشباب (مثل ، التوخيف (تنظيف) ، فتح او ازالة دخينات (اشياء صغيرة متناثرة) متعددة ، زؤان (بثرة فى الوجه سوداء الرأس) ، اكياس ، بثرات) . ♦ شق وتفريغ خراج ، (مثل جمرة ، التهاب الغدد العرقية ، خراج بالجلد او تحت الجلد ، كيس ، دمل او دحاس) .
001	♦ Acne surgery (eg, marsupialization, opening or removal of multiple milia, comedones, cysts, pustules)	♦ شق وازالة جسم غريب من الانسجة تحت الجلد ؛ بسيط .
002	♦ Incision and drainage of abscess (eg, carbuncle, suppurative hidradenitis, cutaneous or subcutaneous abscess, cyst, furuncle, or paronychia) ; simple or single .	♦ بذل خراج او تجمع دموى او فقاعة او كيس
003	♦ Incision and removal of foreign body subcutaneous tissues; simple	♦ انضار الجلد المنتشر به الاكزيما او الالتهاب ؛ حتى ١٠ ٪ من مساحة الجسم
004	♦ Puncture aspiration of abscess hematoma, bulla or cyst	<ul style="list-style-type: none"> • كل ١٠ ٪ اضافية من مساحه الجسم . ♦ انضار ؛ الجلد ، جزء من السمك . • الجلد ، كل سمكه . • الجلد ، والانسجة تحت الجلد .
	EXCISION - DEBRIDEMENT	<ul style="list-style-type: none"> ♦ نقشير او كحت آفة حميدة مفرطة التقرن (كالو) بواسطة او بدون كي كيميائى (مثل ثؤلول) غير ممتد خلال الطبقة القرنية (مثل دشبذ او ثؤلول) بواسطة او بدون تخدير موضعى ؛ آفة واحدة .
005	♦ Debridement of extensive eczematous or infected skin; up to 10% of body surface	<ul style="list-style-type: none"> • من آفتين الى اربعة . • اكثر من اربعة آفات .
006	• each additional 10% of the body surface	
007	♦ Debridement; skin, partial thickness	
008	• skin, full thickness	
009	• skin, and subcutaneous tissue	
	PARING OR CURETTEMENT	
010	♦ Paring or curettement of benign hyperkeratotic skin lesion with or without chemical cauterization (such as verrucae or clavi) not extending through the stratum corneum (eg, callus or wart) with or without local anesthesia; single lesion	
011	• two to four lesions	
012	• more than four lesions	

	<p>BIOPSY</p> <p>013 ♦ Biopsy of skin, subcutaneous tissue and/or mucous membrane (including simple closure) unless otherwise listed (separate procedure) single lesion</p> <p>014 • each separate / additional lesion</p> <p>REMOVAL OF SKIN TAGS</p> <p>015 ♦ Removal by scissoring, or any sharp method or ligature or ligature strangulation including chemical or electrocauterization of wound, with or without local anesthesia .</p> <p>016 ♦ Removal of skin tags, multiple fibrocutaneous tags, any area; up to and including 15 lesions</p> <p>017 • each additional ten lesions</p> <p>SHAVING OF EPIDERMAL OR DERMAL LESIONS Shaving is the sharp removal by transverse incision or horizontal slicing to remove epidermal and dermal lesions without a full - thickness dermal excision . This includes local anesthesia , chmical or electrocauterization of the wound . The wound does not require suture closure .</p> <p>018 ♦ Shaving of epidermal or dermal lesion, single lesion, trunk, arms or legs; lesion diameter 0.5 cm or less</p> <p>019 • lesion diameter 0.6 to 1.0 cm</p> <p>020 ♦ Shaving of epidermal or dermal lesion, single lesion, scalp, neck, hands, feet, genitalia; lesion diameter 0.5 cm or less</p> <p>021 • lesion diameter 0.6 to 1.0 cm</p> <p>022 ♦ Shaving of epidermal or dermal lesion, single lesion, face, ears, eyelids, nose, lips, mucous membrane ; lesion diameter 0.5 cm or less</p>	<p>♦ اخذ عينه من الجلد ، او النسيج تحت الجلد / و او الغشاء المخاطي (شاملا غلق بسيط) الا اذا ذكر خلاف ذلك (اجراء منفصل) آفة مفردة .</p> <p>• كل آفة منفصلة / اضافية .</p> <p>♦ استئصال بالمقص او باى طريقة حادة ، او ربط خنقى شاملا الكى الكيميائى او الكهربائى للجرح ، مع او بدون تخدير موضعى .</p> <p>♦ ازالة المياسم ، مياسم متعددة متليفة بالجلد ، اى مساحه ؛ حتى ١٥ آفة .</p> <p>• كل ١٠ آفات اضافية .</p> <p>حلق آفات بالجلد او فوقه الحلق هو الازالة الحادة بالشق المستعرض او التقطيع الافقى لازالة آفات الأدمة وما فوق الأدمة بدون استئصال لكل سمك الأدمة وهذا يشمل تخدير موضعى ، وكى كيميائى او كهربائى للجرح . ولا يحتاج الجلد لغرز لغلقة .</p> <p>♦ حلق آفة فوق الجلد او بالجلد ، آفة مفردة ، بالجذع او الزراعين او الساقين ؛ قطر الآفة ٠,٥ سم او اقل .</p> <p>• قطر الآفة من ٠,٦ الى ١ سم .</p> <p>♦ حلق آفة فوق الجلد او بالجلد ، مفردة ، بفروة الرأس ، او الرقبة او اليدين او القدمين او الاعضاء التناسلية ؛ قطر الآفة ٠,٥ سم او اقل .</p> <p>• قطر الآفة من ٠,٦ الى ١ سم .</p> <p>♦ حلق آفة فوق الجلد او بالجلد ، مفردة ، بالوجه او اللذانين او الجفون او الانف او الشفتين او الغشاء المخاطى ؛ قطر الآفة ٠,٥ سم او اقل .</p>
--	--	---

	<p>EXCISION-BENIGN LESIONS</p> <p>023 ♦ Excision, benign lesion, except skin tag (unless listed elsewhere) , trunk, arms or legs ; lesion diameter 0.5 cm or less</p> <p>024 ♦ Excision, benign lesion, except skin tag (unless listed elsewhere) , scalp neck hands, feet genitalia ; lesion diameter 0.5 cm or less</p> <p>025 ♦ Excision, other benign lesion (unless listed elsewhere), face, ears, eyelids, nose, lips, mucous membrane; lesion diameter 0.5 cm or less .</p> <p>NAILS</p> <p>026 ♦ Debridement of nails, manual; five or less</p> <p>027 • each additional, five or less</p> <p>028 ♦ Debridement of nails, electric grinder ; five or less</p> <p>029 • each additional, five or less</p> <p>030 ♦ Avulsion of nail plate, partial or complete, simple; single</p> <p>031 • second nail plate</p> <p>032 • each additional nail plate</p> <p>033 ♦ Evacuation of subungual hematoma</p> <p>MISCELLANEOUS</p> <p>INTRODUCTION</p> <p>034 ♦ Injection intralesional ; up to and including seven lesions</p> <p>035 • more than seven lesions</p> <p>MISCELLANEOUS PROCEDURES</p> <p>036 ♦ Abrasion each additional four lesions or less</p> <p>037 ♦ Remoyal of sutures under anesthesia (other than local) , other surgeon</p> <p>038 ♦ Dressing change (for other than burns) under anesthesia (other than local)</p>	<p>♦ استئصال آفة حميدة ، بخلاف الميسم (الا اذا ذكر بخلاف ذلك) بالجذع ، او الزراعين او الساقين ؛ قطر الآفة ٠,٥ . او اقل .</p> <p>♦ استئصال آفة حميدة ، بخلاف الميسم (الا اذا ذكر بخلاف ذلك) بفروة الرأس ، او الرقبة او اليدين او القدمين او الاعضاء التناسلية ؛ قطر الآفة ٠,٥ . او اقل .</p> <p>♦ استئصال آفات اخرى حميدة (الا اذا ادرجت فى مكان اخر) بالوجه او الاذنين او الجفون او الانف او الشفتين او الغشاء المخاطى ؛ قطر الآفة ٠,٥ . او اقل .</p> <p>الظافر</p> <p>♦ تقليم الاظافر ، يدويا ؛ خمس او اقل .</p> <p>• كل خمسة اضافيه او اقل .</p> <p>♦ تقليم الاظافر ، بالطاحن الكهربائى ؛ خمسة او اقل .</p> <p>• كل خمسة اضافيه او اقل .</p> <p>♦ قلع صفيحة الظفر ، جزئيا او كاملا ، بسيطة ؛ مفردة .</p> <p>• الصفيحة الثانية للظفر .</p> <p>• كل صفيحة اضافية .</p> <p>♦ تفريغ تجمع دموى تحت الظفر .</p> <p>♦ الحقن داخل الآفة ؛ حتى سبعة آفات .</p> <p>• اكثر من سبعة آفات .</p> <p>♦ خدش كل اربعة آفات اضافية او اقل .</p> <p>♦ رفع غرز تحت مخدر (غير موضعى) بواسطة جراح آخر .</p> <p>♦ غيار (خلاف الحروق) تحت مخدر (بخلاف الموضعى).</p>
--	--	--

	BURNS LOCAL TREATMENT	الحروق (علاج موضعي)
039	♦ Initial treatment, first degree burn, when no more than local treatment is required	♦ علاج مبدئي ، لحرق من الدرجة الاولى ، عندما لا يتطلب سوى العلاج الموضعي .
040	♦ Dressings and / or debridement, initial or subsequent ; under anesthesia, small	♦ غيارات و / او انضار ، مبدئي او تالى ؛ تحت مخدر ، صغير .
041	• without anesthesia, office or hospital, small	• بدون تخدير ، بالعيادة او المستشفى ، صغير .
	DESTRUCTION, BENING OR PREMALIGNANT LESIONS	
042	♦ Destruction by any method, including laser, with or without surgical curettment, all benign facial lesions or premalignant lesions in any location , or benign lesions other than cutaneous vascular proliferative lesions, including local anesthesia ; one lesion	♦ تدمير باى طريقة ، شاملا الليزر ، مع او بدون كحت جراحى ، لكل آفات الوجه الحميدة ، او الآفات قبل ان تكون خبيثة فى اى مكان ، او الآفات الحميدة بخلاف الآفات المتكاثرة للاوعية الجلدية ، شاملا تخدير موضعي ؛ آفة واحدة .
043	• second and third lesions, each	• لكل ثانى او ثالث آفة .
044	• over three lesions, each additional lesion	• اكثر من ثلاثة آفات لكل آفة اضافية .
045	• complicated lesions(s)	• الآفة او الآفات المضاعفة .
046	♦ Destruction by any method, including laser, of benign skin lesions other than cutaneous vascular proliferative lesions on any area other than the face. including local anesthesia ; one lesion	♦ التدمير باى طريقة ، شاملا الليزر ، لآفات حمدية بالجلد بخلاف الآفات المتكاثرة للاوعية الجلدية فى اى مساحة بخلاف الوجه شاملا تخدير موضعي ؛ آفة واحدة .
047	• second lesion	• آفة ثانيه .
048	• over two lesions, each additional lesion up to 15 lesions	• اكثر من آفتين ، كل آفة اضافية حتى ١٥ آفة .
049	• complicated or extensive lesions	• آفات مضاعفة او منتشرة .
050	♦ Destruction by any method of flat (plane, juvenile) warts or molluscum contagiosum, millia, up to 15 lesions (Retreatment same as office visit)	♦ تدمير باى طريقة لتآليل مسطحة او مليساء معدية او دخينات ، حتى ١٥ آفة
051	♦ Electrosurgical destruction of multiple fibrocuteaneous tags; up to 15 lesions	♦ تدمير جراحى كهربائى لمياسم جلدية متليفة ومتعددة حتى ١٥ آفة .

052	each additional ten lesions	• كل ١٠ افات اضافية .
053	♦ Chemical cauterization of granulation tissue (proud flesh, sinus or fistula)	♦ كى كيميائى لنسيج محبب .
	MOHS MICROGRAPHIC SURGERY	
054	♦ Chemosurgery (Mohs micrographic technique);more than 5 specimens, fixed or fresh tissue, any stage	♦ جراحه كيميائية (طريقة موه) ؛ اكثر من خمس عينات من الانسجة المثبتة او الطازجة ، فى او مرحله .
	MISCELLANEOUS PROCEDURES	
055	♦ Cryotherapy (CO ₂ slush, liquid N ₂) for acne	♦ العلاج بالتبريد لحب الشباب (ثانى اكسيد الكربون او النيتروجين السائل) .
056	♦ Chemical exfoliation for acne (eg, acne paste, acid)	♦ التقشير الكيمايى لحب الشباب (مثل ، عجينة حب الشباب ، الحامضى) .
	BREAST	
	INCISION	
057	♦ Puncture aspiration of cyst of breast;	♦ بزل كيس بالثدى ؛
058	• each additional cyst	• لكل كيس اضافى .
	INTRODUCTION	
059	♦ Preoperative placement of needle localization wire, breast;	♦ وضع سلك ابرة لتحديد المكان قبل العملية ؛ بالثدى .
060	• each additional lesion	• كل افة اضافية .

الثدى

1-2

Integumentary System Minor Operations

الجلد والانسجة الرخوة العمليات الصغرى

الجلد وما تحت الجلد والتكوينات الاضافية

SKIN SUBCUTANEOUS AND ACCESSORY STRUCTURES

INCISION AND DRAINAGE

- 001 ♦ Incision and drainage of abscess (eg carbuncle, suppurative hidradenitis, cutaneous or subcutaneous abscess cyst furuncle, or paronychia); Complicated or multiple
- 002 ♦ Incision and drainage of pilonidal cyst; simple
- 003 • complicated
- 004 ♦ Incision and removal of foreign body, subcutaneous tissues; complicated
- 005 ♦ Incision and drainage of hematoma, seroma or fluid collection
- 006 ♦ Incision and drainage, complex, postoperative wound infection

EXCISION - DEBRIDEMENT

- 007 ♦ Debridement; Skin, subcutaneous tissue, and muscle
- 008 • Skin, subcutaneous tissue, muscle, and bone

SHAVING OF EPIDERMAL OR DERMAL LESIONS

- 009 ♦ Shaving of epidermal or dermal lesion, single lesion trunk arms or legs; Lesion diameter 1.1 to 2.0 cm
- 010 • Lesion diameter over 2.0 cm
- 011 ♦ Shaving of epidermal or dermal lesion, single lesion, scalp, neck hands, feet genitalia; lesion diameter 1.1 to 2.0 cm
- 012 • Lesion diameter over 2.0 cm
- 013 ♦ Shaving of epidermal or dermal lesion, single lesion, face, ears, eyelids; nose, lips, mucous, membrane; lesion diameter 0.6 to 1.0 cm

♦ شق وتصريف خراج (مثل جمرة ، التهاب صديدي بالغدد العرقية ، خراج او كيس او دمل بالجلد او تحت الجلد ، او دحاس) ؛ مضاعف او متعدد .

♦ شق وتصريف لكيس عصعصى ؛ بسيط

• مضاعف .

♦ شق وازاله جسم غريب بالانسجة تحت الجلد ؛ مضاعف .

♦ شق وتصريف تجمع دموى او مصلى او سائل متجمع .

♦ شق وتصريف ، معقد ، لجرح ملتهب بعد عملية .

♦ انضار ؛ للجلد والانسجة تحت الجلد والعضلات .

• الجلد والانسجة تحت الجلد ، والعضلات ، والعظام .

♦ حلق لآفة فوق الجلد او بالجلد ، آفة مفردة بالجذع او الزراعيين او الساقين ؛ قطرة الآفة ١.١ الى ٢ سم .

• قطر الآفة اكثر من ٢ سم .

♦ حلق آفة فوق الجلد او بالجلد ، مفردة ، بفروة الرأس او الرقبه او اليدين او القدمين او الاعضاء التناسلية ؛ قطرة الآفة ١.١ الى ٢ سم .

• قطر الآفة اكثر من ٢ سم .

♦ حلق آفة فوق الجلد او بالجلد ، مفردة ، بالوجه او الاذنين او الجفون او الانف او الشفتين او الغشاء المخاطي ؛ قطر الآفة من ٠.٦ الى ١ سم .

014	• Lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطرة الآفة ١,١ الى ٢ سم .
015	• Lesion diameter over 2.0 cm	• قطر الآفة اكثر من ٢ سم .
EXCISION- BENIGN LESIONS		
016	◆ Excision benign lesion, except skin tag (unless listed elsewhere)., trunk., arms or legs; lesion diameter 0.6 to 1.0 cm	◆ استئصال آفة حميدة ، بخلاف الميسم (لا اذا ادرج في مكان اخر) ، بالجذع او الذراعين او الساقين ؛ قطر الآفة ٠,٦ الى ١ سم .
017	• Lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطر الآفة ١,١ الى ٢ سم .
018	• Lesion diameter 2.1 to 3.0 cm	• قطر الآفة ٢,١ الى ٣ سم .
019	• Lesion diameter 3.1 to 4.0 cm	• قطر الآفة من ٣,١ الى ٤ سم .
020	• Lesion diameter over 4.0 cm	• قطر الآفة اكثر من ٤ سم .
021	◆ Excision benign lesion except skin tag (unless listed elsewhere) scalp neck hands;feet , genitatia; lesion diameter 0.6 to 1.0 cm	◆ استئصال آفة حميدة بخلاف الميسم (الا اذا ادرجت في مكان اخر) بفروة الرأس او الرقبه او اليدين او القدمين او الاعضاء التناسلية ؛ قطر الآفة من ٠,٦ الى ١ سم .
022	• Lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطر الآفة ١,١ الى ٢ سم .
023	• Lesion diameter 2.1 to 3.0 cm	• قطر الآفة ٢,١ الى ٣ سم .
024	• Lesion diameter 3.1 to 4.0 cm	• قطر الآفة من ٣,١ الى ٤ سم .
025	• Lesion diameter over 4.0 cm	• قطر الآفة اكثر من ٤ سم .
026	◆ Excision other benign lesion(unless listed elsewhere). face, ears, eyelids, nose, lips, mucous membrane; Lesion diameter 0.6 to 1.0 cm	◆ استئصال اورام حميده اخرى (ما لم تدرج في مكان اخر) بالوجه او الاذنين او الجفون او الانف او الشفتين او الغشاء المخاطي ؛ قطر الآفة من ٠,٦ الى ١ سم .
027	• Lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطر الآفة ١,١ الى ٢ سم .
028	• Lesion diameter 2.1 to 3.0 cm	• قطر الآفة ٢,١ الى ٣ سم .
029	• Lesion diameter 3.1 to 4.0 cm	• قطر الآفة ٣,١ الى ٤ سم .
030	◆ Excision of skin and subcutaneous tissue for hidradenitis, axillary; with simple or intermediate repair	◆ استئصال الجلد والانسجة تحت الجلد بسبب التهاب الغدد العرقية ، بالابط . مع اصلاح بسيط او متوسط .
031	◆ Excision of skin and subcutaneous tissue for hidradenitis, inguinal; with simple or intermediate repair	◆ استئصال الجلد والانسجة تحت الجلد بسبب التهاب الغدد العرقية ، بالاوربة ؛ مع اصلاح بسيط او متوسط .
EXCISION- MALIGNAN LESIONS		
Excision (including simple closure) of malignant lesion of skin or subcutaneous tissues including local anesthesia. each lesion		

032	◆ Excision malignant lesion, trunk, arms, or legs; lesion diameter 0.5 cm or less	◆ استئصال آفة خبيثة بالجذع او الذراعين او الساقين ؛ قطر الافة من ٠,٥ او اقل
033	• lesion diameter 0.6 to 1.0 cm	• قطر الافة من ٠,٦ الى ١ سم .
034	• lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطر الافة ١,١ الى ٢ سم .
035	• lesion diameter 2.1 to 3.0 cm	• قطر الافة ٢,١ الى ٣ سم .
036	• lesion diameter 3.1 to 4.0 cm	• قطر الافة ٣,١ الى ٤ سم .
037	◆ Excision malignant lesion, scalp, neck, hands, feet, genitalia; lesion diameter 0.5 cm or less	◆ استئصال آفة خبيثة بفروة الرأس او الرقبة او اليدين او القدمين او الاعضاء التناسلية ؛ قطر الافة من ٠,٥ او اقل
038	• lesion diameter 0.6 to 1.0 cm	• قطر الافة من ٠,٦ الى ١ سم .
039	• lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطر الافة ١,١ الى ٢ سم .
040	• lesion diameter 2.1 to 3.0 cm	• قطر الافة ٢,١ الى ٣ سم .
041	◆ Excision malignant lesion, face, ears, eyelids, lips; lesion diameter 0.5 cm or less	◆ استئصال آفة خبيثة بالوجه او الاذنين او الجفون او الشفتين ؛ قطر الافة من ٠,٥ او اقل
042	• lesion diameter 0.6 to 1.0 cm	• قطر الافة من ٠,٦ الى ١ سم .
043	• lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطر الافة ١,١ الى ٢ سم .
NAILS		الانظافر
044	◆ Excision of nail, nail matrix partial or complete(eg ingrown or deformed nail) for permanent; removal;	◆ استئصال الظفر او مادة الظفر جزئيا او كليا (مثل ، الظفر المنغرس او المشوه) من اجل الازالة الدائمة .
045	• with amputation of tuft of distal phalanx	• مع بتر اللمة الخاصة بالسلامية الطرفية .
046	◆ Biopsy of nail unit any method (eg, plate, bed, matrix, hyponychium, proximal and lateral nail folds) (separate procedure)	◆ اخذ عينة من وحدة الظفر باى طريقة (اجراء منفصل)
047	◆ Repair of nail bed	◆ اصلاح مهد الظفر .
048	◆ Reconstruction of nail bed with graft	◆ اعادة تكوين مهد الظفر برقعة .
049	◆ Wedge excision of skin of nail fold (eg for ingrown toenail)	◆ استئصال اسفينى لجلد ثنية الظفر (مثل انغراس ظفر اظبع القدم)
MISCELLANEOUS		
050	◆ Excision of pilonidal cyst or sinus; simple	◆ استئصال جيب او كيس عصصى ؛ بسيط .

	<p>REPAIR- SIMPLE (Sum of lengths of repairs)</p> <p>051 ♦ Simple repair of superficial wounds of scalp, neck, axillae, external genitatia, trunk, and/or extremities (including hands and feet); 2.5 cm or less</p> <p>052 • 2.6 cm to 7.5 cm</p> <p>053 • 7.6 cm to 12.5 cm</p> <p>054 • 12.6 cm to 20.0 cm</p> <p>055 • 20.1 cm to 30.0 cm</p> <p>056 ♦ Simple repair of superficial wounds of face, ears, eyelids, nose, lips and/or mucous membranes; 2.5 cm or less</p> <p>057 • 2.6 cm to 5.0 cm</p> <p>058 • 5.1 cm to 7.5 cm</p> <p>059 • 7.6 cm to 12.5 cm</p> <p>060 ♦ Treatment to superficial wound dehiscence; simple closure</p> <p>061 • With packing</p> <p>REPAIR- INTERMEDIATE (Sum of lengths of repairs)</p> <p>062 ♦ Layer closure of wound of scalp, axillae, trunk and / or extremities(excluding hands and feet) 2.5 cm or less</p> <p>063 • 2.6 cm to 7.5 cm</p> <p>064 • 7.6 cm to 12.5 cm</p> <p>065 • 12.6 cm to 20.0 cm</p> <p>066 ♦ Layer closure of wounds of neck, hands, feet, and/or external genitalia; 2.5 cm or less</p> <p>067 • 2.6 cm to 7.5 cm</p> <p>068 • 7.6 cm to 12.5 cm</p> <p>069 ♦ Layer closure of wounds of face, ears, eyelids, nose, lips and/or mucous membranes; 2.5 cm or less</p>	<p>♦ تصليح بسيط للجروح السطحية لفروة الرأس ، الرقبة ، الابط ، الاعضاء التناسلية الخارجية ، الذراع و / او الاطراف (شاملة اليدين والقدمين) ؛ ٢,٥ سم او اقل .</p> <p>• ٢,٦ الى ٧,٥ سم .</p> <p>• ٧,٦ الى ١٢,٥ سم .</p> <p>• ١٢,٦ الى ٢٠ سم .</p> <p>• ٢٠,١ الى ٣٠ سم .</p> <p>♦ تصليح بسيط للجروح السطحية بالوجه ، الاذنين ، الشفتين و / او الغشاء المخاطي ؛ ٢,٥ سم او اقل .</p> <p>• ٢,٦ الى ٥ سم .</p> <p>• ٥,١ الى ٧,٥ سم .</p> <p>• ٧,٦ الى ١٢,٥ سم .</p> <p>♦ علاج انفلاق (انفتاح) الجروح السطحية ؛ غلق بسيط .</p> <p>• مع وضع حشو .</p> <p>♦ غلق لطبقة الجلد بفروة الرأس ، الابط ، الذراع و / او الاطراف (باستثناء اليدين والقدمين) ٢,٥ سم او اقل .</p> <p>• ٢,٦ الى ٧,٥ سم .</p> <p>• ٧,٦ الى ١٢,٥ سم .</p> <p>• ١٢,٦ الى ٢٠ سم .</p> <p>♦ غلق لطبقة الجلد لجروح بالرقبة ، اليدين ، القدمين و / او الاعضاء التناسلية الخارجية ؛ ٢,٥ سم او اقل .</p> <p>• ٢,٦ الى ٧,٥ سم .</p> <p>• ٧,٦ الى ١٢,٥ سم .</p> <p>♦ غلق لطبقة الجلد لجروح بالوجه ، الاذنين ، الجفون ، الانف ، الشفتين و / او الغشاء المخاطي ؛ ٢,٥ سم او اقل .</p>
--	--	---

070	• cm to 5.0 cm	• ٢,٦ الى ٥ سم .
071	• 5.1 cm to 7.5 cm	• ٥,١ الى ٧,٥ سم .
REPAIR-COMPLEX		
072	♦ Repair. complex. trunk. 1.1 cm to 2.5 cm	♦ اصلاح معقد للجذع ١,١ الى ٢,٥ سم .
073	♦ Repair. complex. scalp. arms. and/or legs. 1.1 cm to 2.5 cm	♦ اصلاح معقد لفروة الرأس ، الذراعين و / او الساقين ١,١ الى ٢,٥ سم .
074	♦ Repair. complex. eyelids. nose ears and/or lips; 1.0 cm or less	♦ اصلاح معقد للجفون ، الانف ، الاذنين و / او الشفتين ١ سم او اقل .
FREE SKIN GRAFTS		رقم جلدية حرة
075	♦ Excisional preparation or creation of recipient site by excision of essentially intact skin (including subcutaneous tissues), scar, or other lesion prior to repair with free skin graft (list as separate service in addition to skin graft)	♦ تحضير بالاستئصال او خلق مكان للتلقى باستئصال الجلد الموجود (شاملا الانسجة تحت الجلد) والندبة او الآفة الاخرى . قبيل الاصلاح برقعة منفصلة (يقيد كخدمة منفصلة الى جانب رقعة الجلد) .
076	♦ Split graft, trunk, scalp, legs, hands, and/ or feet(except multiple digits); each additional 100 sq cm, or each one percent of body	♦ رقعة منشطرة للجذع ، فروة الرأس ، اليدين و / او القدمين (عدا الاصابع المتعدده) ؛ لكل ١٠٠ سم مربع او لكل ١ ٪ من الجسم .
077	♦ area of infants and children, or part thereof	♦ مساحه للرضع والاطفال او جزء .
078	♦ Full thickness, free, including direct closure of donor site, trunk; each additional 20 sq cm	♦ سمك كامل ، منفصل ، شاملا الغلق المباشر لمكان المتبرع ، الجذع ؛ كل ٢٠ سم مربع اضافي .
079	♦ Full thickness graft, free, including direct closure of donor site, scalp, arms, and/or legs; each additional 20 sq cm or less	♦ رقعة سمك كامل ، منفصلة ، شامله غلق مباشر لمكان المتبرع ، لفروة الرأس ، الذراعين و / او الساقين لكل ٢٠ سم مربع اضافي او اقل .
080	♦ Full thickness graft, free, including direct closure of donor site, fore head, cheeks ,chin mouth, neck, axillae, genitalia, hands, and/or feet; each additional 20 sq cm	♦ رقعة سمك كامل ، منفصلة ، شامله غلق مباشر لمكان المتبرع ، للجبهة ، الخدين ، الذقن ، الفم ، الرقبه ، الابطين ، الاعضاء التناسلية ، اليدين و / او القدمين كل ٢٠ سم مربع اضافي
MISCELLANEOUS PROCEDURES		
081	♦ Demabrasion, regional. other than face	♦ تسحيح (صنفرة) في مناطق بخلاف الوجه .
082	♦ Abrasion, single lesion (eg, keratosis, scar)	♦ سحجة ؛ آفة مفردة (مثل تقرن ، ندبة) .
083	♦ Chemical peel, facial epidermal	♦ تقشير كيميائي ، وجهي ؛ فوق الادمة .
084	• dermal	• بالادمة .

085	◆ Chemical peel, nonfacial; epidermal	◆ تقشير كيميائي بخلاف الوجه ؛ فوق الادمة .
086	• dermal Intravenous injection of agent (eg, flurescein) to test blood flow in flap or graft	• بالادمة .
	BURNS LOCAL TREATMENT	الحرق (علاج موضعي)
087	◆ List percentage of body surface involved and depth of burn.	◆ تقدير انسبة المئوية المصابة من سطح الجسم وعمق الحرق .
088	◆ Dressing and /or debridment, initial or Subequent ; under anesthesia, medium or large. or with major debridement	◆ غيار و او /انضار ، مبدئي او تالي ؛ تحت مخدر متوسط او كبير او مع انضار كبير .
089	• without anesthesia. medium (eg. whole face or whole extremity)	• بدون تخدير ، وسط (مثل كل الوجه او كل الطرف) .
090	• without anesthesia. large (eg. more than one extremity)	• بدون تخدير ، كبير (مثل اكثر من طرف واحد) .
091	◆ Excision burn wound, without skin grafting, employing alloplastic dressing (eg. synthetic mesh), any anatomic site; up to one percent total body surface area	◆ استئصال جرح الحرق ، بدون رقعة جلدية ، مع وضع غيار مخالف للرأب (مثل شبكة صناعية) ، لاي موضع تشريحي ؛ حتى ١ ٪ من المساحة الكلية للجسم .
092	• each additional nine percent total surface area, or part thereof	• لكل ٩ ٪ من المساحة الكلية للجسم ، او الجزء بعد ذلك .
	DESTRUCTION	
	DESTRUCTION. BENIGN OR PREMALIGNANT LESIONS	
093	◆ Destruction by any method , including laser, of benign skin lesions other than cutaneous vascular proliferative lesions on any area other than the face, including local anesthesia; 15 or more lesions	◆ تدمير باى طريقة ، شاملة الليزر ، لآفات حميدة بالجلد بخلاف الآفات المتكاثرة لآوعية الجلد على اى مساحة بخلاف الوجه وشاملة التخدير الموضعي ؛ ١٥ آفة او اكثر .
	DESTRUCTION MALIGNANT LESIONS; ANY METHOD	
094	◆ Destruction , malignant lesion, any method, trunk, arms or legs; lesion diameter 0.5 cm or less	◆ تدمير آفات خبيثة ، باى طريقه ، الجذع او الساقين ؛ قطر الآفة ٠,٥ سم او اقل .
095	• lesion diameter 0.6 to 1.0 cm	• قطر الآفة ٠,٦ الى ١ سم .
096	• lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطر الآفة ١,١ الى ٢ سم .
097	• lesion diameter 2.1 to 3.0 cm	• قطر الآفة ٢,١ الى ٣ سم .

098	• lesion diameter 3.1 to 4.0 cm	• قطر الافة ٣,١ الى ٤ سم .
099	• lesion diameter over 4.0 cm	• قطر الافة اكثر من ٤ سم .
100	♦ Destruction , malignant lesion, any method, scalp, neck, hands, feet genitalia; lesion diameter 0.5 cm or less	♦ تدمير لآفة خبيثة ، باى طريقة ، بفروة الرأس ، الرقبة ، اليدين ، القدمين ، الاعضاء التناسلية ؛ قطر الافة ٠,٥ سم او اقل .
101	• lesion diameter 0.6 to 1.0 cm	• قطر الافة ٠,٦ الى ١ سم .
102	• lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطر الافة ١,١ الى ٢ سم .
103	• lesion diameter 2.1 to 3.0 cm	• قطر الافة ٢,١ الى ٣ سم .
104	♦ Destruction , malignant lesion, any method, face, ears, eyelids, nose, lips, mucous membrane; lesion diameter 0.5 cm or less	♦ تدمير آفة خبيثة ، باى طريقة ، الوجه ، الاذنين ، الجفون ، الانف ، الشفتين ، الغشاء المخاطي ؛ قطر الافة ٠,٥ سم او اقل .
105	• lesion diameter 0.6 to 1.0 cm	• قطر الافة ٠,٦ الى ١ سم .
106	• lesion diameter 1.1 to 2.0 cm	• قطر الافة ١,١ الى ٢ سم .
107	• lesion diameter 2.1 to 3.0 cm	• قطر الافة ٢,١ الى ٣ سم .
MOHS. MICROGRAPHIC SURGERY		
108	♦ Chemosurgery ;	♦ الجراحه الكيماوية ؛
109	• second stage, fixed or fresh tissue, up to 5 specimens	• المرحلة الثانية ، لانسجة مثبتة او طازجة ، حتى خمس عينات .
110	• third stage, fixed or fresh tissue, up to 5 specimens	• المرحلة الثالثة ، لانسجة مثبتة او طازجة ، حتى خمس عينات .
111	• additional stage(s), up to 5 specimens, each stage	• مرحله (او مراحل) اضافية حتى خمس عينات ، لكل مرحلة .
BREAST		
INCISION		
112	♦ Mastotomy with exploration or drainage of abscess, deep	♦ شق الثدي مع الاستكشاف او تصريف خراج ، عميق .
113	♦ Injection procedure only for mammary ductogram or galactogram	♦ حقن لعمل صورة للقناة اللبنية او تكوين اللبن .
EXCISION		
114	♦ Biopsy of breast; needle core (separate procedure)	♦ اخذ عينه من الثدي ؛ بواسطة ابرة (اجراء منفصل) .
115	• incisional	• عن طريق الشق .
116	♦ Excision of breast lesion identified by pre-operative placement of radiological marker. each additional lesion separately identified by a radiological marker	♦ استئصال آفة بالثدي تم التعرف عليها بوضع دالات مشعة قبل العملية ؛ لكل آفة اضافية تم التعرف عليها بطريقة منفصلة بواسطة الدالات المشعة .

الثدى

1-3	Integumentary system Modrate Operations	الجلد والأنسجة الرخوة العمليات المتوسطة
	SKIN, SUBCUTANEOUS AND ACCESSORY STRUCTURES	الجلد والأنسجة تحت الجلد والتكوينات الإضافية
	EXCISION-BEGNING LESIONS	
001	♦ Excision other benign lesion (unless listed elsewhere) face, ears, eyelids nose, lips, mucous membrane ; lesion diameter over 4.0 cm	♦ استئصال آفة حميدة أخرى (إلا إذا أدرجت في مكان آخر) ، بالوجه ، الأذنين ، الجفون ، الأنف ، الشفتين ، الغشاء المخاطي ؛ قطر الآفة أكثر من ٤ سم .
002	♦ Excision of skin and subcutaneous tissue for hidradenitis axillary; with complex repair	♦ استئصال الجلد والنسيج تحت الجلد لحالة التهاب الغدد العرقية الإبط ؛ مع تصلب معقد .
003	♦ Excision of skin and subcutaneous tissue for hidradenitis inguinal; with complex repair	♦ استئصال الجلد والنسيج تحت الجلد لحالة التهاب الغدد العرقية بالأوربة ؛ مع تصلب معقد .
004	♦ Excision of skin and subcutaneous tissue for hidradenitis perianal or umbilical; with simple or intermediate repair	♦ استئصال الجلد والنسيج تحت الجلد لحالة التهاب الغدد العرقية حول الشرج أو السرة ؛ مع إصلاح بسيط أو متوسط .
005	• with complex repair	• بإصلاح معقد
	EXCISION -MALIGNANT LESIONS	
006	♦ Excision malignant lesion ,trunk, arms or legs lesion diameter over 4.0 cm	♦ استئصال آفة خبيثة بالجذع ، الذراعين أو الساقين ؛ قطر الآفة أكثر من ٤ سم .
007	♦ Excision malignant lesion scalp neck hands feet genitalia lesion diameter 3.1 to 4.0 cm	♦ استئصال آفة خبيثة بفروة الرأس ، الرقبة ، اليدين ، القدمين ، الأعضاء التناسلية ؛ قطر الآفة ٣,١ إلى ٤ سم .
008	• lesion diameter over 4.0 cm	• قطر الآفة أكثر من ٤ سم .
009	♦ Excision malignant lesion face, ears, eyelids nose lips; lesion diameter 2.1 to 3.0 cm	♦ استئصال آفة خبيثة بالوجه ، الأذنين ، الجفون ، الأنف ، الشفتين ؛ قطر الآفة ٢,١ إلى ٣ سم .
010	• lesion diameter 3.1 to 4.0 cm	• قطرة الآفة ٣,١ إلى ٤ سم .
011	• lesion diameter over 4.0 cm	• قطرة الآفة أكثر من ٤ سم .
	MISCELLANEOUS	
012	♦ Excision of pilonidal cyst or sinus extensive	♦ استئصال كيس عصعصى أو جيب كبير .
013	• complicated	• مضاعف .
014	♦ Removal of tissue expander (s) without insertion of prothesis	♦ إزالة باسط الأنسجة بدون وضع بديل صناعي .

	REPAIR -SIMPLE (Sum of lengths of repair)	
015	♦ Simple repair of superficial wounds of scalp, neck, axillae,external genitalia ,trunk and /or extremities (including hands and feet);over 30.0 cm	♦ اصلاح بسيط لجروح سطحية بفروة الرأس ، الرقبه ، الابطين ، الاعضاء التناسلية الخارجية ، الذراع و / او الاطراف (شاملة اليدين والقدمين) ؛ أكثر من ٣٠ سم .
016	♦ Simple repair of superficial wounds of face, ears, eyelids, nose, lips and /or mucous membranes; 12.6 cm to 20.0 cm	♦ اصلاح بسيط لجروح سطحية بالوجه ، الاذنين ، الجفون ، الانف ، الشفتين ، الغشاء المخاطي ؛ قطر الآفة ١٢,٦ الى ٢٠ سم .
017	• 20.1 cm to 30.0 cm	• ٢٠,١ الى ٣٠ سم .
018	• over 30.0 cm	• اكثر من ٣٠ سم .
	REPAIR-INTERMEDIATE	
019	♦ Layer closure of wounds of scalp ,axillae,trunk and/or extremities (excluding hands and feet);20.1 cm to 30 cm	♦ غلق لطبقة الجلد لجروح بفروة الرأس ، الابطين ، الذراع و / او الاطراف (بخلاف اليدين والقدمين) ؛ ٢٠,١ الى ٣٠ سم .
020	• over 30.0 cm	• اكثر من ٣٠ سم .
021	♦ Layer closure of wounds of neck, hands,feet,and/or external genitalia;12.6 cm to 20.0cm	♦ غلق لطبقة الجلد لجروح بالرقبة ، اليدين ، القدمين و / او الاعضاء التناسلية الخارجية ؛ ١٢,٦ الى ٢٠ سم ..
022	• 20.1 cm to 30.0 cm	• ٢٠,١ الى ٣٠ سم .
023	• over 30.0 cm	• اكثر من ٣٠ سم .
024	♦ Layer closure of wounds of face ,ears,eyelids,nose,lips and/or mucous membranes;7.6 cm to 12. 5 cm	♦ غلق لطبقة الجلد لجروح بالوجه ، الاذنين ، الجفون ، الانف ، الشفتين ، و / أو الغشاء المخاطي ؛ قطر الآفة ٧,٦ الى ١٢,٥ سم .
025	• 12.6 cm to 20.0 cm	• ١٢,٦ الى ٢٠ سم .
026	• 20,1 cm to 30,0 cm	• ٢٠,١ الى ٣٠ سم .
027	• over 30.0 cm	• اكثر من ٣٠ سم .
	REPAIR -COMPLEX	
028	♦ Repair complex ,trunk;2.6 cm to 7.5 cm	♦ اصلاح معقد ، بالذراع ؛ ٢,٦ الى ٧,٥ سم .
029	♦ Repair complex ,scalp ,arms and/or legs 2,6 cm to 7,5 cm	♦ اصلاح معقد ، بفروة الرأس ، الذراعين و / او الساقين ٢,٦ الى ٧,٥ سم .
030	♦ Repair complex forehead ,cheeks, chin,mouth neck,axillae,genitalia hands and/or feet;1.1 cm to 2.5 cm	♦ اصلاح معقد بالجبهة ، الخدين ، الذقن ، الفم ، الرقبه ، الابطين ، الاعضاء التناسلية ، اليدين و / او القدمين ؛ ١,١ الى ٢,٥ سم .
031	• 2.6 cm to 7.5 cm	• ٢,٦ الى ٧,٥ سم .
032	♦ Repair ,complex eyelids, nose,ears, and/or lips; 1.1cm to 2.5 cm	♦ اصلاح معقد للجفون ، الانف ، الاذنين و / او الشفتين ؛ ١,١ الى ٢,٥ سم .
033	• 2.6 cm to 7.5 cm	• ٢,٦ الى ٧,٥ سم .
034	♦ Repair unusual complicated over 7.5 cm any area	♦ اصلاح مضاعف غير عادي اكثر من ٧,٥ سم لاي مساحة .

	ADJACENT TISSUE TRANSFER OR REARRANGEMENT	إعادة تنظيم أو نقل الأنسجة مجاورة (رقم)
035	♦ Adjacent tissue transfer or rearrangement trunk ;defect 10 sq cm or less	♦ نقل أو إعادة ترتيب الأنسجة المجاورة بالجذع ؛ لتعويض نقص ١٠ سم مربع أو أقل .
036	♦ Adjacent tissue transfer or rearrangements scalp arms and or legs defect 10 sq cm or less	♦ نقل أو إعادة ترتيب الأنسجة المجاورة بالذراعين و / أو الساقين ، لتعويض نقص ١٠ سم مربع أو أقل .
	FREE SKIN GRAFTS	
037	♦ Pinch graft single or multiple to cover small ulcer tip of digit or other minimal open area (except on face) up to defect 2 cm diameter	♦ رقعة صغيرة ، (قضمة) مفروقة أو متعددة لتغطية طرف الاصبع أو أى مساحه صغيرة أخرى مفتوحة (عدا الوجه) ، لتعويض النقص حتى قطر ٢ سم .
038	♦ Split graft ,face,eyelids,mouth,neck,ears,orbits,genitalia and/or multiple digits;each additional 100 sq cm or each one percent of body area of infants and children or part thereof	♦ رقعى منشقة ، بالوجه ، الجفون ، الفم ، الرقية ، الاذنين ، الحجاجين ، الاعضاء التناسلية و / أو اصابع متعددة ؛ كل ١٠٠ سم اضافى او ١ ٪ من مساحه الجسم للصبي والاطفال او أى جزء بعد ذلك .
039	♦ Full thickness graft free including direct closure of donor site trunk; 20 sq cm or less	♦ رقعة كاملة السمك ، حرة ، شاملة الغلق المباشر للمكان المتبرع منه ، بالجذع ؛ ٢٠ سم مربع أو أقل .
040	♦ Full thickness graft free including direct closure of donor site,nose,ears,eyelids,and/or lips;each additional 20 sq cm	♦ رقعة كاملة السمك ، حرة ، شاملة الغلق المباشر للمكان المتبرع منه ، بالانف ، الاذنين ، الجفون و / أو الشفتين ؛ لكل ٢٠ سم مربع اضافى .
041	♦ Application of allograft skin	♦ وضع رقعة جلدية مخالفة .
042	♦ Application of xenograft skin	♦ وضع رقعة جلدية غريبة .
	FLAPS(SKIN AND /OR DEEP TISSUES)	
043	♦ Formation of direct or tubed pedicle with or without transfer; eyelids , nose, ears, lips,or intraoral	♦ تكوين ساق مباشر أو انبوى مع أو بدون نقل ؛ بالجفون ، الانف ، الاذنين ، الشفتين أو داخل الفم .
044	♦ Cross finger flap including free graft to donor site	♦ رقعة عابرة من الاصبع شاملة رقعة حرة الى المكان المتبرع منه .
045	♦ Delay of flap or sectioning of flap (division and inset) ;at trunk	♦ تأخير الرقعة أو تجزئتها (تقسيم ثم غرس) ؛ بالجذع .
046	• at scalp,arms or legs	• بفروة الرأس ، الذراعين أو الساقين .
047	• at forehead cheeks ,chin, neck, axillae, genitalia , hands, or feet	• بالجبهة ، الخدين ، الذقن ، الابطين ، الاعضاء التناسلية ، اليدين أو القدمين .
048	• section pedicle of cross finger flap	• قطع ساق الرقعة العابرة بين الاصابع .
049	• at eyelids, nose,ears or lips	• بالجفون ، الانف ، الاذنين أو الشفتين .
050	♦ Transfer intermediate of any pedicle flap (eg. abdomen to wrist (WALKING tube) any location	♦ نقل وسيط لاي رقعة ذات ساق (من البطن الى الرسغ ، انبوبة متحركة) لاي مكان .

	<p>OTHER FLAPS AND GRAFTS</p> <p>051 ♦ Flap;neurovascular pedicle</p> <p>MISCELLANEOUS PROCEDURES</p> <p>052 ♦ Dermabrasion ; total face (eg. for acne scarring .fine winding thytids general keratosis)</p> <p>053 • segmental face</p> <p>054 • superficial any site (eg. tattoo removal)</p> <p>055 ♦ Salabrasion: 20 sq cm or less</p> <p>056 • over 20 sq cm</p> <p>057 ♦ Blepharoplasty lower eyelid;</p> <p>058 ♦ Blepharoplasty upper eyelid</p> <p>059 ♦ Excision excess skin and subcutaneous tissue (including lipectomy);other area</p> <p>PRESSURE ULCERS (DECUBITUS ULCERS)</p> <p>060 ♦ Excision coccygeal pressure ulcer with coccygectomy with primary suture</p> <p>061 ♦ Excision sacral pressure ulcer with primary suture</p> <p>062 ♦ Excision ischial pressure uicer with primary suture</p> <p>063 ♦ Excision trochanteric pressure ulcer with primary suture</p> <p>BURNS,LOCAL TREATMENT</p> <p>064 ♦ Escharotomy</p> <p>065 ♦ Excision burn wound without skin grafting employing alloplastic dressing (eg. synthetic mesh) any anatomic site;greater than one percent and up to nine percent total body surface area</p> <p>DESTRUCTION BENIGN OR PREMALIGNANT LESIONS</p> <p>066 ♦ Destruction of cutaneous vascular proliferative lesions (eg. laser technique) less than 10 sq cm</p> <p>DESTRUCTION MALIGNANT LESIONS,ANY METHOD</p> <p>067 ♦ Destruction malignant lesion any method , sclap ,neck ,hands , feet, genitalia; lesion diameter 3.1 to 4.0cm</p>	<p>♦ رقعة ؛ ذات ساق به الاوعية والاعصاب .</p> <p>♦ تسحيح (صنفرة) ؛ الوجه كله (مثل ندوب حب الشباب)</p> <p>• اجزاء من الوجه .</p> <p>• سطحي لاي منطقة (مثل ازالة الوشم) .</p> <p>♦ صنفرة ملحبة ؛ ٢٠ سم او اقل .</p> <p>• اكثر .</p> <p>♦ اصلاح الجفون ، الجفن الاسفل ؛</p> <p>♦ اصلاح الجفون ، الجفن العلوى ؛</p> <p>♦ استئصال الجلد الزائد والانسجة تحت الجلد (شاملا قطع الدهن) ؛ فى مكان اخر .</p> <p>♦ استئصال قرحة نتيجة ضغط بالعصص*مع قطع العصص و غرز اولية</p> <p>♦ استئصال قرحة نتيجة ضغط بالعجز مع غرز اوليه .</p> <p>♦ استئصال قرحة نتيجة ضغط عظمة الورك مع غرز اوليه .</p> <p>♦ استئصال قرحة نتيجة ضغط عظمة المدور مع غرز اوليه .</p> <p>الحروق (علاج موضعي)</p> <p>♦ قطع الخشارة (الندبة بعد الحرق) .</p> <p>♦ استئصال جرح الحرق بدون ترقيع جلدى بوضع غيار مخالف للتصليح (مثل شبكة صناعيه فى اى مكان موضع تشريحي ؛ اكثر من ١ ٪ حتى ٩ ٪ من مساحة سطح الجسم .</p> <p>♦ تدمير آفات متكاثره باوعية الجلد (مثل طريقة الليزر) اقل من ١٠ سم .</p> <p>♦ تدمير الآفات الخبيثة باى طريقة ، بفروة الرأس ، الرقبة ، اليدين ، القدمين ، الاعضاء التناسليه ؛ قطر الافة ٣.١ الى ٤ سم .</p>
--	---	--

068	• lesion diameter over 4.0 cm	• قطر الآفة أكثر من ٤ سم .
069	♦ Destruction malignant lesion any method, face, ears, eyelids, nose, lips, mucous membrane, lesion diameter 3.1 to 4.0 cm	♦ تدمير آفة خبيثة بأي طريقة ، بالوجه ، الأذنين ، الجفون ، الأنف ، الشفتين ، الغشاء المخاطي ؛ قطر الآفة ٣,١ الى ٤ سم .
070	• lesion diameter over 4.0 cm	• قطر الآفة أكثر من ٤ سم .
	MOHS MICROGRAPHIC SURGERY	
071	♦ Chemosurgery (Mohs micrographic technique) first stage fresh tissue technique including removal of all gross tumor surgical excision of tissue specimens mapping color coding of specimens and microscopic examination of specimens by the surgeon of up to 5 specimens	♦ الجراحه الكيميائيه (طريقة موه) المرحله الاولى طريقة الانسجة الطازجة شاملة ازالة كل الاورام الظاهره ، استئصال جراحي لعينات الانسجه ، عمل خريطة ، توكيد بالالوان للعينات وفحص ميكروسكوبى للعينات بواسطة الجراح ، حتى خمس عينات .
	BREAST EXCISION	
072	♦ Nipple exploration with or without excision of solitary lactiferous duct or a papilloma lactiferous duct	♦ استكشاف الحلمة مع او بدون استئصال القناة اللبنيه الوحيدة او القناة اللبنيه ذات الورم الحليمي .
073	♦ Excision of lactiferous duct fistula	♦ استئصال ناسور بالقناة اللبنيه .
074	♦ Excision of cyst fibroadenoma or other benign or malignant tumor aberrant breast tissue duct lesion or nipple lesion male or female one or more lesions	♦ استئصال كيس به ورم ليفي او ورم اخر حميد او خبيث ، نسيج من الثدي زائغ ، آفة بالقناة او آفة بالحلمة سواء ذكر او انثى ، آفة واحده او اكثر .
075	♦ Excision of breast lesion identified by pre-operative placement of radiological marker single lesion	♦ استئصال آفة بالثدي تم التعرف عليها بوضع دالات مشعة قبل العملية .
076	♦ Mastectomy for gynecomastia	♦ استئصال الثدي لحالة كبر ثدى الرجل .
077	♦ Mastectomy partial ;	♦ استئصال الثدي الجزئى .
	REPAIR AND RECONSTRUCTION	
078	♦ Mammoplasty, augmentation without prosthetic implant with prosthetic implant	♦ اصلاح الثدي ، بالزيادة بدون وضع بديل صناعي .
079	♦ Removal of intact mammary implant	♦ ازالة بديل صناعي من الثدي .
080	♦ Removal of mammary implant material	♦ ازالة مادة البديل الصناعى من الثدي .

Integumentary System Major Operations

الجلد والأنسجة الرخوة العمليات الكبرى

1-4	Integumentary System Major Operations	الجلد والأنسجة الرخوة العمليات الكبرى
	SKIN, SUBCUTANEOUS AND ACCESSORY STRUCTURES	الجلد والأنسجة تحت الجلد والتكوينات الإضافية
	MISCELLANEOUS	
	INTRODUCTION	
001	♦ Insertion of tissue expander(s) for other than breast, including subsequent expansion	♦ وضع باسط او اكثر للانسجة بخلاف الثدي ، شاملا البسط التالي .
002	♦ Replacement of tissue expander with permanent prosthesis	♦ استبدال باسط الانسجة ببديل صناعي دائم .
	REPAIR-COMPLEX	
003	♦ Secondary closure of surgical wound or dehiscence, extensive or complicated	♦ غلق ثانوى لجرح او انفلاق ، متسع او مضاعف .
	ADJACENT TISSUE TRANSFER OR REARRANGEMENT	اعادة تنظيم او نقل أنسجة مجاورة (وقع)
004	♦ Adjacent tissue transfer or rearrangement, trunk; defect 10.1 sq cm to 30.0 sq cm	♦ نقل او اعادة التريب للانسجة المجاورة بالجذع ، لتعويض نقص ١٠ سم مربع الى ٣٠ سم مربع .
005	♦ Adjacent tissue transfer or rearrangement, scalp, arms and /or legs; defect 10.1 sq cm to 30.0 sq cm	♦ نقل او اعادة التريب للانسجة المجاورة بفروة الرأس ، الذراعين و / او الساقين ؛ لتعويض نقص ١٠.١ سم مربع الى ٣٠ سم مربع .
006	♦ Adjacent tissue transfer or rearrangement, forehead, cheeks, chin, mouth, neck, axillae, genitalia, hands and/or feet; defect 10 sq cm or less	♦ نقل او اعادة التريب للانسجة المجاورة بالجبهة ، الخدين ، الذقن ، الفم ، الرقبة ، الابطين ، الاعضاء التناسلية ، اليدين و / او القدمين ؛ لتعويض نقص ١٠ سم مربع او اقل .
007	♦ Adjacent tissue transfer or rearrangement, eyelids, nose, ears and / or lips; defect 10 sq cm or less	♦ نقل او اعادة التريب للانسجة المجاورة بالجفون ، الانف ، الاذنين ، و / او الشفتين ؛ لتعويض نقص ١٠ سم مربع او اقل .
008	♦ Filleted finger or toe flap, including preparation of recipient site	♦ رقعة مستطيلة لأصبع اليد او القدم ، شاملا اعداد موضع المتلقى .
	FREE SKIN GRAFTS	
009	♦ Split graft, trunk, scalp, arms, legs, hands, and/or feet (except multiple digits), 100 sq cm or less, or each one percent of body area of infants and children	♦ رقعة مشقوقة ، بالجذع ، فروة الرأس ، الساقين ، اليدين ، و القدمين (عدا الاصابع المتعددة) ؛ ١٠٠ سم مربع او اقل ، او كل ١ ٪ من سطح الجسم للصبي والاطفال .

010	◆ Split graft, face, eyelids, neck, ears, orbits, genitalia, and/or multiple digits; 100 sq cm or less, or each one percent of body area of infants and children	◆ رقعة مشقوقة ، للوجه ، الجفون ، الرقبه ، الاذنين ، الحجاجين ، الاعضاء التناسلية و / او الاصابع المتعددة ؛ ١٠٠ سم مربع او اقل ، او كل ١ ٪ من سطح الجسم للصبي والاطفال .
011	◆ Full thickness graft, free, including direct closure of donor site, scalp, arms, and/or legs; 20 sq cm or less	◆ رقعة كاملة السمك ، حرة ، شاملا الغلق المباشر للمكان المتبرع منه ، بفروة الرأس ، الذراعين و / او الساقين ؛ ٢٠ سم مربع او اقل .
012	◆ Full thickness graft, free, including direct closure of donor site, forehead, cheek, chin mouth , neck, axillae, genitalia, hands, and/or feet ; 20 sq cm less	◆ رقعة كاملة السمك ، حرة ، شاملا الغلق المباشر للمكان المتبرع منه ، للجبهة ، الخدين ، الذقن ، الفم ، العنق ، الابطين ، الاعضاء التناسلية ، اليدين و / او القدمين ؛ ٢٠ سم او اقل .
	FLAPS (SKIN AND/DEEP TISSUES)	
013	◆ Formation of direct or tubed pedicle, with or without transfer; turnk scalp, arms, or legs	◆ تكوين ساق مباشر او انبوبي ، مع او بدون نقل ؛ بالجذع ، فروة الرأس الذراعين او الساقين .
014	• scalp, arms legs	• فروة الرأس ، الذراعين ، الساقين .
015	• forehead, cheeks, chin, mouth, neck, axillae, genitalia, hands or feet	• الجبهة ، الخدين ، الذقن ، الفم ، العنق ، الابطين ، الاعضاء التناسلية ، اليدين او القدمين
	OTHER PLAPS AND GRAFTS	
016	◆ Graft; composite(eg, full thickness of external ear or nasal ala) , including primary closure, donor area • derma-fat-fascia	◆ رقعة ؛ مركبة (مثل ، سمك كامل للاذن الخارجية او ارنبة الانف) ، شاملا الغلق الاولى ، للمساحة المتبرع منها . • تتكون من الادمة والدهن واللفافة .
017	MISCELLANEOUS PROCEDURES	
018	◆ Cervicoplasty	◆ اصلاح عنق الرحم .
019	◆ Blepharoplasty, lower eyelid, with extensive herniated pad	◆ اصلاح الجفون ، الجفن الاسفل ، بوسادة كبيرة مفتوقة .
020	◆ Blepharoplasty, lower upper eyelid; with extensive skin weighting down lid	◆ اصلاح الجفون ، الجفن الاعلى ؛ بكثير من الجلد لتثقيل الجفن .
021	◆ Excision, excessive skin and subcutaneous tissue (including lipectomy); leg	◆ استئصال كثير من الجلد والانسجة تحت الجلد (شاملا استئصال الدهن) ؛ بالساق .
022	• arm	• بالذراع .
023	• forearm or hand	• بالساعد او اليد .
024	• abdominal fat pad	• بوسادة من الدهن تحت الذقن .

025	<p>PRESSURE ULCERS (DECUBITUS ULCERS)</p> <p>◆ Excision, coccygeal pressure ulcer, with coccygectomy; with flap closure</p> <p>DESTRUCTION</p> <p>DESTRUCTION, BENIGN OR PREMALIGNANT LESIONS</p>	<p>◆ استئصال ، قرحة نتيجة ضغط العصعص ، مع استئصال العصعص والغلق بسديلة .</p>
026	<p>◆ Destruction of cutaneous vascular proliferative lesion (eg, laser technique) ; 10.0 - 50.0 sq cm</p> <p>BREAST</p> <p>EXCISION</p>	<p>◆ استئصال أفة متكاثرة باوعية الجلد (مثل طريقة الليزر) ؛ ١٠ الى ٥٠ سم .</p>
027	<p>◆ Mastectomy ,simple, complete</p>	<p>الثدي</p> <p>◆ استئصال الثدي ، بسيط وكامل .</p>
028	<p>◆ Mastectomy, subcutaneous</p> <p>REPAIR AND RECONSTRUCTION</p>	<p>◆ استئصال الثدي من تحت الجلد .</p>
029	<p>◆ Mastectomy, augmentation ; with prosthetic implant</p>	<p>◆ اصلاح الثدي ، بالتكبير ؛ عن كريق وضع بديل صناعي .</p>
030	<p>◆ Nipple/areolas reconstruction</p>	<p>◆ اعادة تكوين الحلمة او الهالة حول الحلمة .</p>
031	<p>◆ Correction of inverted nipples</p>	<p>◆ تصحيح للحملة المقلوبة .</p>
032	<p>◆ Open periprosthetic capsulotomy, breast</p>	<p>◆ فتح المحفظة حول البديل الصناعي ، بالثدي .</p>

1-5

Integumentary System Ultra Major

الجلد والانسجة الرخوة
العمليات ذات المهاره

	SKIN, SUBCUTANEOUS AND ACCESSORY STRUCTURES ADJACENT TISSUE TRANSFER OR REARRANGEMENT	الجلد والانسجة تحت الجلد والتكوينات الاضافية نقل او اعادة ترتيب او نقل انسجه مجاورة (رقم)
001	♦ Adjacent tissue transfer or rearrangement, forehead, , cheeks, chin, mouth, neck, genitalia, hands and/or feet; defect 10.1 sq cm to 30.0sq cm	♦ نقل او اعادة ترتيب الانسجه المجاورة ، للجبهة ، الخدين ، الذقن ، الفم ، العنق ، الاعضاء التناسلية ، اليدين و / او القدمين ؛ النقص ١٠,١ الى ٣٠ سم مربع .
002	♦ Adjacent tissue transfer or rearrangement, eyelids, nose, ears and/or lips; defect 10.1 sq cm to 30.0sq cm	♦ نقل او اعادة ترتيب الانسجه المجاورة ، للجفون ، الانف ، الاذنين و / او الشفتين ؛ النقص ١٠,١ الى ٣٠ سم مربع .
003	♦ Adjacent tissue transtfer or rearrangement, more than 30 sq cm, unusual or complicated any area.	♦ نقل او اعادة ترتيب الانسجه المجاورة ، اكثر من ٣٠ سم ، غير ادى او مضاعف لاي مكان .
004	FREE SKIN GRAFTS ♦ Full thickness graft free, including direct closure of donor site nose, ears, eyelinds, and/or lips; 20 sq cm or les	♦ رقعة جلدية ، حرة ، شاملا غلق المكان المتبرع منه ، الانف ، الاذنين ، الجفون ، و / او الشفتين ؛ النقص ٢٠ سم مربع او اقل .
005	FLAPS(SKIN AND/ OR DEEP TISSUES) ♦ Muscle, myocutaneous, or fasciocutaneous flap; lower extremity	♦ سديلة من العضلة ، العضلة والجلد ، الجلد واللفافة ؛ للطرف الاسفل .
006	OTHER FLAPS AND GRAFTS ♦ Flap; istland pedicle .	♦ سديلة ؛ متصلة بمصدر التغذية .
007	MISCELLANEOUS PROCEDURES ♦ Excision, exessive skin and subcutaneous tissue (including lipectomy) ;abdomen (abdominoplasty)	♦ استئصال جلد كثير والانسجة تحت الجلد (شاملا استئصال الدهن) ، البطن (اصلاح البطن) (شد البطن) .
008	• thigh	• بالفخذ .
009	• hip	• بالورك .
010	• buttock	• بالالية .
011	PRESSURE ULCERS (DECUBITUS ULCERS) ♦ Excision, sacral pressure ulcer, with primary suture;with ostectomy	♦ استئصال ، قرحة نتيجة ضغط العجز ، مع غرز اولية ؛ مع استئصال العظم
012	♦ Excision, sacral pressure ulcer, with skin flap closure;	♦ استئصال ، قرحة نتيجة ضغط العجز ، مع الغلق بسديلة جلدية ؛
013	with ostectomy	• مع استئصال العظم .
014	♦ Excision , sacral pressure ulcer , with muscle or myocutaneous flap closure ;	♦ استئصال قرحة نتيجة ضغط العجز ، مع الغلق بسديلة جلدية عضلية ؛

015	• with ostectomy	• مع استئصال العظم .
016	♦ Excision, ischial pressure ulcer, with primary suture; with ostectomy(ischiectomy)	♦ استئصال قرحة نتيجة ضغط عظمة الورك ، مع غرز أولية ؛ مع استئصال عظمه الورك .
017	♦ Excision, ischial pressure ulcer, with skin flap closure;	♦ استئصال قرحة نتيجة ضغط عظمة الورك ، مع الغلق بسديلة جلدية ؛
018	• with ostectomy	• مع استئصال العظام .
019	♦ Excision, trochanteric pressure ulcer, with primary suture;with ostectomy	♦ استئصال قرحة نتيجة ضغط المدور ، مع غرز أولية ، واستئصال العظم .
020	♦ Excision, trochanteric pressure ulcer, with skin flap closure,	♦ استئصال قرحة نتيجة ضغط المدور ، مع الغلق بسديلة جلدية ؛
021	• with ostectomy	• مع استئصال العظم .
DESTRUCTION, BENIGN OR PREMALIGNANT LESIONS		
022	♦ Destruction of cutaneous vascular proliferative lesions (eg . laser technique);over 50.0sq cm	♦ تدمير الآفات المتكاثرة باوعية الجلد (مثل طريقة الليزر) ؛ أكثر من ٥٠ سم مربع .
BREAST EXCISION		
023	♦ Mastectomy, partial ; with axillary lymphadenectomy	♦ استئصال الثدي ، جزئيا ؛ مع استئصال العقد الليمفاوية بالابط .
024	♦ Mastectomy, radical, including pectoral muscles, axillary lymph nodes	♦ استئصال الثدي ، جزريا ، شاملا العضلات الصدرية ، والعقد الابطية .
025	♦ Mastectomy, radical, including pectoral muscles, axillary and internal mammary lymph nodes (urban type operation)	♦ استئصال الثدي ، جزريا ، شاملا العضلات الصدرية ، والعقد الابطية والثديية الداخلية .
026	♦ Mastectomy,modified radical, including axillary lymph nodes, with or without pectoralis muscle, but excluding pectoralis major muscle .	♦ استئصال الثدي ، الجذري المعدل ، شاملا العقد الابطية ، مع او بدون العضلة الصدرية ، ولكن مع استثناء العضلة الصدرية العظمى .
027	♦ Excision of chest wall tumor including ribs	♦ استئصال ورم بجدار الصدر شاملا الضلوع .
REPAIR AND RECONSTRUCTION		
028	♦ Mastopexy	♦ تثبيت الثدي
029	♦ Immediate insertion of breast prosthesis following mastopexy , mastectomy or in reconstruction	♦ غرس عاجل لبديل الثدي الصناعي بعد تثبيت الثدي .
030	♦ Delayed insertion of breast prosthesis following mastopexy, mastectomy or in reconstruction	♦ غرس متأخر لبديل الثدي الصناعي بعد تثبيت الثدي او استئصال الثدي او في إعادة التكوين .
031	♦ Periprosthetic capsulectomy, breast	♦ استئصال المخلفة حول البديل الصناعي ، للثدي .
032	♦ Revision of reconstructed breast	♦ مراجعة لإعادة تكوين الثدي .

1-6

Integumentary System Special Features

الجلد والأنسجة الرخوة العمليات ذات الطابع الخاص

	SKIN SUBCUTANEOUS AND ACCESSORY STRUCTURES	الجلد والأنسجة تحت الجلد والتكوينات الإضافية
	FLAPS (SKIN AND/OR DEEP TISSUES)	
001	♦ Muscle myocutaneous, or fasciocutaneous flap; head and neck (eg, temporalis, masseter sternocleidomastiod, levator scapulae)	♦ سديلة عضلية ، عضلية جلدية او جلدية لفافية ؛ الرأس والرقبة (مثال ، العضلة الصدغية ، الماضغة ، القصبة الترقوية الخشائية ، الرافعة للوح الكتف) .
002	• trunk	• بالذراع .
003	• upper extremity	• بالطرف العلوى .
	MISCELLANEOUS PROCEDURES	
004	♦ Graft for facial nerve paralysis; free fascia graft (including obtaining fascia)	♦ رقعة لشلل عصب الوجه ؛ رقعة حرة من لفافة (شاملا الحصول على اللفافة)
005	• free muscle graft(including obtaining graft)	• رقعة حرة من عضلة (شاملا الحصول على الرقعة) .
006	• regional muscle transfer	• نقل عضلة من المنطقة .
	PRESSURE ULCERS (DECUBITUS ULCERS)	
007	♦ Excision, ischial pressure ulcer, with ostectomy, with muscle or myocutaneous flap closure	♦ استئصال ، قرحة من ضغط العجز ، مع استئصال العظم ، والغلق بسديلة عضلية او عضلية جلدية .
008	♦ Excision, trochanteric pressure ulcer, with muscle or myocutaneous flap closure;	♦ استئصال ، قرحة من ضغط المدور ، مع الغلق بسديلة عضلية او عضلية جلدية ؛
009	• with ostectomy	• مع استئصال العظم .
	BREAST EXCISION	
010	♦ Excision of chest wall tumor involving ribs, with plastic reconstruction; without mediastinal Lymphadenctomy	♦ استئصال ورم بجدار الصدر شاملا الضلوع ، مع الاصلاح باعادة التكوين ؛ وبدون استئصال العقد الليمفاوية بالحيزوم .
011	• with mediastinal lymphadenectomy	• مع استئصال العقد الليمفاوية بالحيزوم .
012	♦ Reduction mammoplasty	♦ تقليل (تصغير) الثدي .

- ◆ Breast reconstruction, immediate or delayed, with tissue expander, including subsequent expansion
- ◆ Breast reconstruction with latissimus dorsi with or without prosthetic implant
- ◆ Breast reconstruction with free flap
- ◆ Breast reconstruction with other technique

- ◆ إعادة تكوين الثدي ، عاجل او متاخر ، مع استعمال باسط الانسجة ، شاملا إعادة البسط .
- ◆ إعادة تكوين الثدي بواسطة العضلة الظهرية العريضة مع او بدون بديل صناعي .
- ◆ إعادة تكوين الثدي ببديلة حرة .
- ◆ إعادة تكوين الثدي بطريقة اخرى .

1-7	Integumentary System Advanced Operations	الجلد والانسجة الرخوة العمليات المتقدمة
	<p>SKIN SUBCUTANEOUS AND ACCESSORY STRUCTURES</p> <p>FLAPS (SKIN AND/OR DEEP TISSUES)</p> <p>OTHER FLAPS AND GRAFTS</p> <p>001 ♦ Free flap(microvascular transfer)</p> <p>002 ♦ Graft for facial nerve paralysis free muscle graft by microsurgical technique</p> <p>BREAST</p> <p>REPAIR AND RECONSTRUCTION</p> <p>003 ♦ Breast reconstruction with transverse rectus abdominis flap (TRAM) including closure of donor site single or double pedicle with or without microvascular anastomosis</p>	<p>الجلد والانسجة تحت الجلد والتكوينات الاضافية</p> <p>♦ سديلة حرة (نقل باستعمال الجراحه الميكروسكوبية للاوعية) .</p> <p>♦ رقعة لشلل عصب الوجه ؛ برقعة عضلية حرة باستعمال طريقة الجراحه الميكروسكوبية) .</p> <p>الثدي</p> <p>♦ اعادة تكوين الثدي بسديلة من عضلة البطن المستقيمة المستعرضة شاملا غلق المكان المتبرع منه بساق او ساقين مع او بدون توصيل الاوعية ميكروسكوبيا</p>

MUSCULOSKELETAL SYSTEM

٢ - العضلات والعظام

2-1

Musculoskeletal System Simple Operations

العضلات والعظام العمليات البسيطة

	GENERAL	عام
001 002 003 004 005 006 007	INTRODUCTION OR REMOVAL (For injection procedure for arthrography see anatomical area) ♦ Injection of sinus tract; therapeutic (separate procedure) • diagnostic (sinogram) ♦ Injection, tendon sheath, ligament, trigger points or ganalion cyst ♦ Arthrocentesis, aspiration and / or injection; small joint, bursa or ganglion cyst (eg, fingers, toes) • intermediate joint bursa or ganglion cyst (eg temporomandibular acromioclavicular wrist elbow or ankle olecranon bursa) • major joint or bursa (eg, shoulder, hip, knee joint, subacromial bursa) ♦ Removal of tongs or halo applied by another physician	♦ حقن المسلك الجيبى ؛ علاجي (اجراء مستقل) . • تشخيصي (تصوير الجيوب) ♦ حقن جراب الوتر ، رباط ، نقاط التئيبه ، او حويصلة عقدية . ♦ بذل المفصل ، رشف ، و / او حقن ؛ مفصل صغير ، جراب ، او حويصله عقدية (مثلا : اصابع يد او قدم) . • جراب مفصل وسطي او حويصله عقدية (مثال : صدغى فكى ، اخرمى ترقوى ، رسغ ، مرفق ، او كاحل ، الجراب الزجى . • مفصل كبير او جراب (مثل مفصل الورك او الكتف او الجراب تحت الاخرمى) . ♦ استخراج ممسك ركبته بواسطه طبيب اخر .
008 009	HEAD FRACTURE AND /OR DISLOCATION ♦ Closed treatment of nasal bone fracture without manipulation ♦ Closed treatment of temporomandibular dislocation; initial or subsequent	الرأس ♦ علاج مقفل لكسر عظمة الانف بدون تعديل . ♦ علاج مقفل لخلع صدغى فكى سفلى ؛ مبدئى او لاحق .
010	NECK (SOFT TISSUE) and THORAX FRACTURE AND /OR DISLOCATION ♦ Closed treatment of rib fracture, uncomplicated, each INTRODUCTION OR REMOVAL	الرقبة (انسجه رقبه) والصدر ♦ علاج مقفل مكسر بالضلع ، غير مركب ، كل منها .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

011	SHOULDER ♦ Injection procedure for shoulder arthrography	الكتف ♦ اجراء الحقن لكتف بغرض التصوير المفصلى .
012	HUMERUS ♦ Injection procedure for elbow arthrography	الععضد ♦ اجراء الحقن لعضد بغرض التصوير المفصلى .
013	FEMUR ♦ Injection procedure for knee arthrography	عظم الفخذ ♦ اجراء الحقن للتصوير المفصلى للركبة
014	ANKLE ♦ Injection procedure for ankle arthrography	الكاحل ♦ اجراء الحقن للتصوير المفصلى للكاحل .
015	FOOT FRACTURE AND DISLOCATION ♦ Closed treatment of interphalangeal joint dislocation; without anesthesia APPLICATION OF CASTS AND STRAPPING BODY AND UPPER EXTREMITY CASTS	القدم ♦ العلاج المقفل (او المغلق) لخلع المفاصل بين السلاميات ؛ بدون بنج (تخدير)
016	♦ Application; plaster figure-of- eight	♦ استخدام ، مشمع لاصق شكل 8
017	• shoulder to hand (long arm)	• الكتف لليد (الذراع الطويلة) .
018	• elbow to finger (short arm)	• المرفق للاصبع (الذراع القصيرة)
019	• hand and lower forearm (gauntlet)	• اليد واسفل الساعد (قفاز)
020	SPLINTS ♦ Application of long arm splint (shoulder to hand)	♦ استخدام جبائر الذراع الطويلة (الكيف لليد)
021	♦ Application of short arm splint (forearm to hand); static	♦ استخدام جبائر الذراع القصيرة (اسفل الساعد لليد) ؛ غير متحركة
022	• dynamic	• متحركة
023	♦ Application of finger splint; static	♦ استخدام جبيرة الاصبع ؛ ثابتة
024	• dynamic	• متحركة
025	STRAPPING - ANY AGE ♦ Strapping; thorax	♦ تطويق ؛ الصدر
026	• low back	• اسفل الصدر

027	• shoulder (eg, Velpeau)	• الكتف (مثال فيلبو)
028	• elbow or wrist	• المرفق أو الرسغ
029	• hand or finger	• اليد أو الاصبع
LOWER EXTREMITY CASTS		
030	♦ Application of short leg cast (below knee to toes)	♦ استخدام جبس الساق القصيرة (تحت الركبة حتى اصابع القدم)
031	♦ Adding walker to previously applied cast	♦ اضافته ممشاة الى جبس سبق استخدامه
032	♦ Application of clubfoot cast with molding or manipulation, long or short leg	♦ استخدام جبس لحنف القدم مع تشكيل وتصليح ، ساق طويلة او قصيرة .
SPLINTS		
033	♦ Application of long leg splint (thigh to ankle or toes)	♦ استخدام جبيرة الساق الطويلة (الفخذ الى الكاحل او اصابع القدم)
034	♦ Application of short leg splint (call to foot)	♦ استخدام جبيرة الساق القصيرة (الى القدم) .
STRAPPING-ANY AGE		
035	♦ Strapping; hip	♦ تحزيم الورك
036	• knee	• الركبة
037	• ankle	• الكاحل
038	• toes	• اصابع القدم
039	• ulna boot	• الزند
040	♦ Denis-Browne splint strapping	♦ جبيرة ايسار (تحزيم) (دنيس براون)
REMOVAL OR REPAIR		
041	♦ Removal or bivalving; gauntlet, boot or body cast	♦ ازاله او عمل صمام ثنائي ؛ قفاز ، حذاء او جبس للجسم
042	• full arm or full leg cast	• جبس على كامل الذراع او كامل الساق
043	• shoulder or hip spica, Minerva, or Risser jacket, etc	• رباط سنبل للكتف او الورك ، مينرفا او سترة ريسر ، الخ
044	• turnbuckle jacket	• سترة شديدة
045	♦ Repair of spica, body cast or jacket	♦ تصليح جبس سنبل على الجسم او سترة على الجسم .
046	♦ Windowing of cast	♦ عمل نافذه في الجبس
047	♦ Wedging of cast (except clubfoot casts)	♦ عمل اسفين في الجسم (ما عدا جبس القدم للحنف)
048	♦ Wedging of clubfoot cast	♦ عمل اسفين في جبس حنف القدم .

2-2	Musculoskeletal System Minor Operations	العضلات والعظام العمليات الصغرى
	GENERAL	عام
	INCISION	♦ فتحه لخراج بالانسجه الرخوة (مثلا : عقب التهاب العظم) : سطحي
001	♦ Incision of soft tissue abscess (eg, secondary to osteomyelitis) ; superficial	• عميق او مضاعف
002	• deep or complicated	
	EXCISION	
003	♦ Biopsy, muscle; superficial	♦ اخذ عينه من العضله : سطحيه .
004	• deep	• عمقيه
005	♦ Biopsy, muscle, percutaneous needle	♦ اخذ عينه عضله ، ابره عبر الجلد .
006	♦ Biopsy, bone, trocar or needle; superficial (eg, ilium, sternum, spinous process, ribs)	♦ اخذ عينه ، عظام ، مبدل او ابرة : سطحي (مثال : حرقفه ، قص ، شوكة الفقره ، ضلوع) .
007	• deep (vertebral body, femur)	• عميق (جسم الفقره ، عظمه الفخذ) .
008	♦ Biopsy , excisional ; superficil (eg, ilium, sternum, spinous process, ribs, trochanter of femur)	♦ اخذ عينه ، استئصال : سطحيه (مثلا : الحرقفه ، القص ، نتوء الفقره ، الضلوع ، مدور عظمه الفخذ)
	INTRODCTION OR REMOVAL	
009	♦ Removal of foreign body in muscle or tendon sheath; simple	♦ استخراج جسم غريب فى العضله او غمد الوتر : بسيط .
010	• deep or complicated	• عميق او مضاعف .
011	♦ Aspiration and injection for treatment of bone cyst	♦ رشف وحقن لعلاج حوصله عظمية .
012	♦ Insertion of wire or pin with application of skeletal traction, including removal (separate procedure)	♦ ادخال سلك او دبوس مع استخدام الشد الهيكلى متضمنا الاستخراج (اجراء مستقل) .
013	♦ Application of cranial longs, caliper. or stereotactic frame including removal (separate procedure)	♦ استخدام الممسكات القحفية ، الفرجار او الاطار التيريو تاكتى بما فى ذلك الاستخراج (اجراء مستقل) .
014	♦ Removal of implant; superficial, (eg, buried wire, pin or rod) (separate procedure)	♦ ازاله غرسه (معدة صناعيه) : سطحيه (مثلا سلك مدفون ، دبوس ، او قضيب (اجراء مستقل) .
	GRAFTS(OR IMPLANTS)	
015	♦ Cartilage graft, costochondral	♦ رقعته غضروفيه ، ضلعيه غضروفيه .

016	MISCELLANEOUS ♦ Monitonnng of interstitial fluid pressure (includes insertion of device, eg, wick catheter technique. needle manometer technique) in detection of muscle compartment syndrome	♦ مراقبه ضغط السائل الخلالي (بما فى ذلك ادخال الاله مثل تكتيك القسطرة الفيتلية ، او تكتيك ما نومتر ايرى) فى اكتشاف ملتازمه اقسام العضله .
017	♦ Electrical stimulation to aid bone healing; noninvasive (nonoperative)	♦ التنشيط الكهربائى للمساعدة على التئام العظام ؛ بدون اختراق غير جراحى
HEAD		الرأس
INTRODUCTION OR REMOVAL		
018	♦ Application of halo type appliance for maxillofacial fixation, includes removal (separate procedure)	♦ استخدام اداة طراز الهاله للتثبيت الفكى العلوى مع الوجه متضمنا الاستخراج (اجراء مستقل) .
019	♦ Reduction of masseter muscle and bone (eg, for treatment of benign masseteric hypertrophy); extraoral approach	♦ رد العضلة الماضغة والعظم الماضغ (مثلا : لعلاج تضخم حميد) . الاقتراب من خارج الفم .
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
020	♦ Closed treatlment of skull fracture without operation	♦ علاج مغلق لكسر الجمجمه بدون عملية .
021	♦ Closed treatment of nasal fracture; without stabilizion	♦ علاج مغلق لكسر بالانف ؛ بدون تثبيت .
022	• with stabilization	• مع التثبيت
023	♦ Closed treatment of nasal septal fracture; with or without stabilization	♦ علاج مغلق لكسر حاجز الانف ؛ مع ، او بدون تثبيت .
024	♦ Percutaneous treatment of fracture of malar area, including zygomatic arch and malar tripod, with manipulation	♦ علاج من خلال الجلد لكسر فى منطقة الوجنه متضمنا القوس الوجنى ، والمنصب الوجنى مع التعديل (المناولة) .
025	♦ Closed treatment of fracture of orbit, except " blowout" without manipulation	♦ علاج مغلق لكسر بالحجاج (انفجار) بدون تعديل
026	♦ Closed treatment of mandibular or maxillary alveolar ridge fracture (separate procedure)	♦ علاج مقفل لكسر بالحافة السناخية للفك العلوى او السفلى (اجراء مستقل) .
027	♦ Closed treatment of mandibular fracture; without manipulation	♦ علاج مغلق لكسر بالفك السفلى ، بدون تعديل .
028	♦ Percutaneous treatment of mandibular fracture with external fixation	♦ علاج من خلال الجلد لكسر بالفك السفلى مع تثبيت خارجى .
029	♦ Closed treatment of hyoid fracture; without manipulation	♦ علاج مغلق لكسر بالعظم اللامى ؛ بدون تعديل .

	NECK (SOFT TISSUES) AND THORAX	الرقبة والصدر (الأنسجة الرخوة)
030	INCISION ♦ Incision and drainage, deep abscess or hematoma, soft tissues of neck or thorax.	♦ فتح وتفرغ ، خراج عميق أو تجمع دموى ، أنسجة رخوة رقبية أو صدر .
031	EXCISION ♦ Biopsy, soft tissue of neck or thorax	♦ اخذ عينه ، أنسجة رخوة ، رقبية أو صدر .
	FRACTURE AND/OR DISLOCATION	
032	♦ Open treatment of rib fracture without fixation, each	♦ علاج مفتوح لكسر ضلع بدون تثبيت ، لكل منها .
033	♦ Closed treatment of sternum fracture	♦ علاج مغلق لعظمه القص .
	BACK AND FLANK	الظهر والخاصرة
	EXCISION	
034	♦ Biopsy, soft tissue of back or flank; superficial	♦ خذ عينه من الأنسجة الرخوة من الظهر أو الخاصرة ؛ سطحية
	SPINE (VERTEBRAL COLUMN)	العمود الفقري
	FRACTURE AND/OR DISLOCATION	
035	♦ Closed treatment of vertebral process fracture(s)	♦ علاج مغلق لكسر بنتوء الفقره .
	MANIPULATION	
036	♦ Manipulation of spine requiring anesthesia, any region	♦ تعديل بالعمود الفقري يتطلب التخدير ، أى منطقة
	SHOULDER	الكتف
	INCISION	
037	♦ Incision and drainage, shoulder area; deep abscess or hematoma	♦ فتح وتفرغ ، منطقة الكتف ؛ عميق ، خراج أو تجمع دموى .
038	♦ Infected bursa	♦ جراب مصاب بالعدوى .
	EXCISION	
039	♦ Biopsy, soft tissue of shoulder area; superficial	♦ اخذ عينه ، أنسجة رخوة ، منطقة الكتف ؛ سطحية .
040	• deep	• عميقة .
041	♦ Excision, tumor, shoulder area; subcutaneous	♦ استئصال ورم ، منطقة الكتف ؛ تحت الجلد .
	INTRODUCTION OR REMOVAL	
042	♦ Removal of foreign body, shoulder; subcutaneous	♦ استئراج جسم غريب ، الكتف ؛ تحت الجلد .

	<p>FRACTURE AND/OR DISLOCATION</p> <p>043 ♦ Closed treatment of clavicular fracture; without manipulation</p> <p>044 ♦ Closed treatment of sternoclavicular dislocation; without manipulation</p> <p>045 • with manipulation</p> <p>046 ♦ Closed treatment of acromioclavicular dislocation; without manipulation</p> <p>047 • with manipulation</p> <p>048 ♦ Closed treatment of scapular fracture ; without manipulation</p> <p>049 ♦ Closed treatment of greater tuberosity fracture; without manipulation</p> <p>050 ♦ Closed treatment of shoulder; dislocation, with manipulation ; without anesthesia</p> <p>MANIPULATION</p> <p>051 ♦ Manipulation under anesthesia, shoulder joint, including application of fixation apparatus (dislocation excluded)</p> <p>HUMERUS (UPPER ARM) AND ELBOW (Elbow area includes head and neck of radius and olecranon process)</p> <p>INCISION</p> <p>052 ♦ Incision and drainage, upper arm or elbow area; deep abscess or bematoma</p> <p>053 • infected bursa</p> <p>EXCISION</p> <p>054 ♦ Biopsy, soft tissue of upper arm or elbow area; superficial</p> <p>INTRODUCTION OR REMOVAL</p> <p>055 ♦ Removal of foreign body, upper arm or elbow area; subcutaneous</p>	<p>♦ اصلاح مغلق لكسر بالترقوة ، بدون تعديل .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لخلع بالمفصل القصي الترقوى ، بدون تعديل</p> <p>• مع التعديل</p> <p>♦ اصلاح مغلق لخلع بالمفصل الترقوى الاخرى ، بدون تعديل</p> <p>• مع التعديل</p> <p>♦ اصلاح مغلق لكسر بلوح الكتف ؛ بدون تعديل</p> <p>♦ اصلاح مغلق لكسر بالاحدوية الكبرى ، بدون تعديل .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لخلع بمفصل الكتف ، مع التعديل ؛ بدون تخدير</p> <p>♦ تعديل تحت مخدر ، لمفصل الكتف ، شاملا وضع جهاز تثبيت (باستثناء الخلع) .</p> <p>العضد والكوع</p> <p>♦ شق وتصريف ، منطقة العضد والكوع ؛ بسبب خراج عميق او تجمع دموى .</p> <p>• جراب متفح .</p> <p>♦ اخذ عينه ، من الانسجة الرخوة بالعضد او الكوع ؛ سطحيا .</p> <p>♦ ازالة جسم غريب من العضد او الكوع ؛ تحت الجلد .</p>
--	--	--

	<p>FRACTURE AND/OR DISLOCATION</p> <p>056 ♦ Closed treatment of humeral shaft fracture; without manipulation</p> <p>057 ♦ Closed treatment of humeral epicondylar fracture, medial or lateral; without manipulation</p> <p>058 ♦ Closed treatment of humeral condylar fracture, medial or lateral, without manipulation</p> <p>059 ♦ Closed treatment of radial head subluxation in child, "nursemaid elbow" with manipulation</p> <p>060 ♦ Closed treatment of radial head or neck fracture; without manipulation</p> <p>061 ♦ Closed treatment of ulnar fracture, proximal end (olecranon process) without manipulation</p> <p>FOREARM AND WRIST (Radius, ulna, carpal bones and joints)</p> <p>INCISION</p> <p>062 ♦ Incision and drainage, forearm and/or wrist; infected bursa</p> <p>EXCISION</p> <p>063 ♦ Biopsy, soft tissue of forearm and/ or wrist: superficial</p> <p>064 • deep</p> <p>INTRODUCTION OR REMOVAL</p> <p>065 ♦ Injection procedure for wrist arthrography</p> <p>FRACTURE AND/OR DISLOCATION</p> <p>066 ♦ Closed treatment of radial shaft fracture; without manipulation</p> <p>067 ♦ Closed treatment of ulnar shaft fracture; without manipulation</p> <p>068 ♦ Closed treatment of radial and ulnar shaft fracture; without manipulation</p>	<p>♦ اصلاح مغلق لكسر بجذع عظمه العضد ؛ بدون تعديل .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لكسر بلقيمة عظمة العضد ، انسى او جانبى ؛ بدون تعديل .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لكسر بلقيمة عظمة العضد ، انسى او جانبى ؛ بدون تعديل .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لخلع جزئى لرأس عظمه الكعبرة فى الطفل " كوع مربية الاطفال " مع التعديل .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لكسر برأس او رقبه عظمه الكعبرة ؛ بدون تعديل .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لكسر بعظمه الزند ، النهايه العليا " النتوء الزجى) ، بدون تعديل .</p> <p>الساعد والرسغ</p> <p>♦ شق وتصريف ، للساعد و / او الرسغ ؛ لجراب متقيح .</p> <p>♦ اخذ عينه من الانسجه الرخوة للساعد و / او الرسغ ؛ سطحي عميق .</p> <p>♦ اجراءات الحقن ، لتصوير الرسغ بالصيغه .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لكسر بجذع الكعبرة ؛ بدون تعديل .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لكسر بجذع الزند ؛ بدون تعديل .</p> <p>♦ اصلاح مغلق لكسر بجذع عظمتى الكعبرة والزند ؛ بدون تعديل .</p>
--	--	--

069	◆ Closed treatment of distal radial fracture; (eg, colles or Smith type) or epiphyseal separation, with or without fracture of ulnar styloid; without manipulation	◆ اصلاح مغلق لكسر بنهايه عظمة الكعبرة ؛ مثال كوليز او سميث (او انفصال المشاش ، مع او بدون كسر النتوء الابرى لعظمة الزند ؛ بدون تعديل
070	◆ Closed treatment of carpal scaphoid (navicular) fracture; without manipulation	◆ اصلاح مغلق لكسر بالعظمه الزورقيه بالرسغ ؛ بدون تعديل
071	◆ Closed treatment of carpal bone fracture; (excluding carpal scaphoid (navicular); without manipulation. each bone	◆ علاج مغلق لكسر بعظام الرسغ (عدا الزورقية) ؛ بدون تعديل . لكل عظمة
072	◆ Closed treatment of ulnar styloid fracture	◆ علاج مغلق لكسر للنتوء الابرى بعظمة الزند .
HAND AND FINGERS		اليدين والاصابع
INCISION		
073	◆ Drainage of finger abscess; simple	◆ تصريف خراج بالاصبع ؛ بسيط
074	◆ complicated (eg, felon)	◆ مضاعف (مثال : فيلون) .
075	◆ Tenotomy, subcutaneous, single, each digit	◆ بضع الوتر ، تحت الجلد ، مفرد ، لكل اصبع .
076	◆ Arthrotomy, for infection, with exploration, drainage or removal of foreign body; carpometacarpal joint.	◆ شق المفصل ، بسبب وجود عدوى ، مع استكشاف ن وتصريف او استخراج جسم غريب ؛ رسفى سنغى (المفصل الرسغى السنغى) (الرسغى المشطى)
EXCISION		
077	◆ Excision of lesion of tendon sheath or capsule (eg, cyst, mucous cyst, or ganglion), hand or finger	◆ استئصال اصابه بغمد الوتر ، او المحفظه (مثل : حوصله ، حوصلة مخاطية ، او عقدة) ، باليد او الاصبع .
REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
078	◆ Tenotomy, flexor, single, finger, open, each	◆ بضع الوتر ، القابض ، وحيد ، اصبع ، مفتوح ، لكل منها .
079	◆ Tenotomy, extensor, hand or finger, single, open, each	◆ بضع الوتر ، الباسطة ، اليد او الاصبع ، وحيد ، مفتوح ، لكل منها .
080	◆ Repair, intrinsic muscles of hand (specify)	◆ تصليح ، عضلة داخلية باليد (تحدد) .
FRACTURES AND/OR DISLOCATIONS		
081	◆ Closed treatment of metacarpal fracture, single; without manipulation, each bone	◆ علاج مغلق لكسر بالعظام الشنغيه (المشطية) ، وحيد ؛ بدون تعديل ، كل عظمه منها .
082	◆ Closed treatment of carpometacarpal dislocation, thumb with manipulation	◆ علاج مغلق لخلع رسغى سنغى ، الابهام ، مع التعديل .

083	♦ Closed treatment of carpometacarpal dislocation, other than thumb (Bennett fracture) single, with manipulation; without anesthesia	♦ علاج مغلق لخلع رسغى سنغى ، خلاف الابهام (كسر بنيت) وحيد ، مع التعديل ؛ بدون تخدير .
084	♦ Closed treatment of metacarpophalangeal dislocation, single, with manipulation; without anesthesia	♦ علاج مقفل لخلع سنغى سلامى ، وحيد ، مع التعديل ؛ بدون تخدير .
085	♦ Closed treatment of phalangeal shaft fracture, proximal or middle phalanx, finger or thumb; without manipulation, each	♦ علاج مغلق لكسر بجسم سلامية ، دانى (علوى) او متوسط ، اصبع او ابهام ؛ بدون تعديل ، لكل منها .
086	• with manipulation, with or without skin or skeletal traction, each	• مع التعديل مع او بدون شد الجلد او الهيكل ، لكل منها .
087	♦ Closed treatment of articular fracture, Involving metacarpophalangeal or interphalangeal joint; without manipulation, each	♦ علاج مغلق لكسر بالمفصل ، يشمل المفصل السنغى السلامى او المفصل بين السلاميات ؛ بدون تعديل ، لكل منها .
088	♦ Closed treatment of distal phalangeal fracture, finger or thumb; without manipulation, each	♦ علاج مغلق لكسر بسلامية قاصية ، اصبع او ابهام ؛ بدون تعديل ، كل منها .
089	• with manipulation, each	• مع التعديل .
090	♦ Closed treatment of interphalangeal joint dislocation, single, with manipulation; without anesthesia	♦ علاج مقفل لخلع بمفصل بين السلاميات ، وحيد ، مع التعديل ؛ بدون تخدير .
091	• requiring anesthesia	• مع التخدير
092	ARTHRODESIS ♦ Arthrodesis, interphalangeal joint, with or without internal fixation each additional interphalangeal joint	♦ سمكرة ، المفصل بين السلاميات ، مع او بدون تثبيت داخلى ، لكل مفصل بين سلامى اضافى .
	PELVIS AND HIP JOINT	الحوض ومفصل الورك
	EXCISION	
093	♦ Biopsy, soft tissue of pelvis and hip area; superficial	♦ اخذ عينه ، انسجه رخوة ، الحوض او مفصل الورك ؛ سطحيه .
	INTRODUCTION AND/OR REMOVAL	
094	♦ Removal of foreign body, pelvis or hip; subcutaneous tissue	♦ اخراج جسم غريب ، الحوض او الورك ؛ نسيج تحت الجلد .
095	♦ Injection procedure for hip arthrography; without anesthesia	♦ حقن لتصوير الفخذ ؛ بدون تخدير .
096	• with anesthesia	• مع التخدير .

097	FRACTURE AND/OR DISLOCATION	♦ علاج مغلق لكسر عصبى
098	♦ Closed treatment of coccygeal fracture	♦ علاج خلع ثلثاني لمفصل الورك (بما فى ذلك التكويني الخلقى او المرضى) بواسطه التباعد او التجبير او الشد ؛ بدون تخدير ، بدون تعديل
099	MANIPULATION ♦ Manipulation, hip joint, requiring general anesthesia	♦ تعديل مفصل الورك ، الذى يتطلب تخديرا كليا .
	FEMUR(THIGH REGION) and KNEE JOINT	عظم الفخذ (منطقة الفخذ) ومفصل الركبه
100	EXCISION ♦ Biopsy, soft tissue of thigh or knee area; superficial	♦ اخذ عينه ، نسيج رخو منطقة الفخذ او مفصل الركبه ؛ سطحي
101	FRACTURE AND/OR DISLOCATION ♦ Closed treatment of patellar dislocation; without anesthesia	♦ علاج مغلق لخلع الرضغة ؛ بدون تخدير .
102	MANIPULATION ♦ Manipulation of knee joint under general anesthesia (includes application of traction or other fixation devices)	♦ تعديل مفصل الركبه تحت بنج كلى (متضمنا استخدام الشد او وسائل التثبيت الاخرى) .
	LEG (TIBIA AND FIBULA) AND ANKLE JOINT	الساق (القصية والظبية) ومفصل الكاحل
103	INCISION ♦ Incision and drainage, leg or ankle; Infected bursa	♦ فتحه وتفريغ ، الساق والكاحل ؛ جراب مصاب بالعدوى
104	♦ Tenotomy, Achilles tendon, subcutaneous (separate procedure); local anesthesia	♦ بضع الوتر ، وتر أخيل ، تحت الجلد (اجراء مستقل) ؛ بنج موضعى .
105	EXCISION ♦ Biopsy, soft tissue of leg or ankle area; superficial	♦ اخذ عينه ، نسيج رخو من الساق او منطقة الكاحل ؛ سطحي
106	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION ♦ Transfer or transplant of single tendon (with muscle redirection or rerouting ; each additional tendon	♦ نقل او زرع وتر وحيد (مع اعادة توجيه العضله او اعادة زرعها ؛ لكل وتر اضافى .
107	FRACTURE AND /OR DISLOCATION ♦ Closed treatment of medial malleolus fracture; without manipulation	♦ علاج مقفل لكسر بروز الكعب الانسى ؛ بدون تعديل .

108	◆ Closed treatment of proximal fibula or shaft fracture; without manipulation	◆ علاج مقفل لكسر داني في جسم الشظية ؛ بدون تعديل .
109	◆ Closed treatment of distal fibular fracture (lateral malleolus), without manipulation	◆ علاج مقفل لكسر قاصي بالشظية (بروز الكعب الوحشي) ؛ بدون تعديل .
110	◆ Closed treatment of bimalleolar ankle fracture, (including potts); without manipulation	◆ علاج مغلق لكسر بروز الكعبيين والكاحل (بما في ذلك بوتس) ؛ بدون تعديل
	MANIPULATION	
111	◆ Manipulation of ankle under general anesthesia (includes application of traction or other fixation apparatus)	◆ تعديل الكاحل تحت بنج كلي (بما في ذلك استعمال الشد او غيره من وسائل التثبيت) .
	FOOT	القدم
	INCISION	
112	◆ Incision and drainage, infected bursa, foot	◆ فتح ونزح جراب مصاب العدوى ، القدم .
	EXCISION	
113	◆ Excision, tumor, foot; subcutaneous	◆ استئصال ، ورم ، القدم ؛ تحت الجلد .
114	◆ Arthrotomy for synovial biopsy; interphalangeal joint	◆ شق المفصل ، لاخذ عينه من الغشاء الزلالي ؛ المفاصل بين السلاميات
115	◆ Exclsion of lesion of tendon or fibrous sheath or cpsule (including synovectomy); toes	◆ استئصال اصابه بالوتر او الغمد الليفي او المحفظة . (بما في ذلك استئصال الغشاء الزلالي باصابع القدم .
	INTRODUCTION AND/ OR REMOVAL	
116	◆ Removal of foreign body, foot; subcutaneous	◆ استخراج جسم غريب ، القدم ؛ تحت الجلد .
117	◆ Tenotomy, open , flexor; toe, single	◆ شق الوتر ، مفتوح ، القابض ؛ اصبع القدم ، وحيد .
118	◆ Tenotomy, open, extensor, foot or toe	◆ شق الوتر ، مفتوح ، باسطة ، قدم او اصبع قدم .
119	◆ Capsulotomy for contracture ; interphalangeal joint, single, each joint (separate procedure)	◆ شق المحفظة بسبب التققع ؛ المفصل بين السلامي ، وحيد ، كل مفصل (اجراء منفصل)
	FRACTURE AND/OR DISLOCATION	
120	◆ Closed treatment of calcaneal fracture; without manipulation	◆ علاج مقفل ، كسر بعظام العقب ؛ بدون تعديل .
121	◆ Closed treatment of talus fracture; without manipulation	◆ علاج مقفل لكسر بالقعب ؛ بدون تعديل .
122	◆ Treatment of tarsal bone fracture (except talus and calcaneus) without manipulation, each	◆ علاج كسر بعظام الكاحل (ماعدا العقب والقعب) ؛ بدون تعديل ، كل منها .
123	• with manipulation, each	• مع التعديل ، كل منها .

124	◆ Percutaneous skeletal fixation of tarsal bone fracture (except talus and calcaneus), with manipulation, each	◆ تثبيت هيكلية من خلال الجلد لكسر بعظام الكاحل (هيكلية) (عدا القعب والعقب) بدون تعديل ، كل منها
125	◆ Closed treatment of metatarsal fracture; without manipulation, each	◆ اصلاح مغلق لكسر بالامشاط ؛ بدون تعديل لكل منها .
126	• with manipulation, each	• مع التعديل لكل منها .
127	◆ Closed treatment of fracture great toe, phalanx or phalanges; without manipulation	◆ علاج مغلق لكسر بابهام القدم ، سلامة او سلاميات ؛ بدون تعديل .
128	• with manipulation	• مع التعديل .
129	◆ Percutaneous skeletal fixation of fracture great toe, phalanx or phalanges, with manipulation	◆ تثبيت هيكلية خلال الجلد لكسر بابهام القدم ، سلامة او سلاميات ؛ مع التعديل
130	◆ Closed treatment of fracture, phalanx or phalanges, other great toe; without manipulation each	◆ علاج مغلق لكسر سلامة او سلاميات غير الابهام ؛ بدون تعديل ، كل منها .
131	• with manipulation, each	• مع التعديل ، كل منها .
132	◆ Open treatment of fracture phalanx or phalanges, other great toe; with or without internal or external fixation, each	◆ علاج مفتوح لكسر سلامة او سلاميات ، غير الابهام ؛ مع او بدون تثبيت خارجي او داخلي .
133	◆ Closed treatment of sesamoid fracture	◆ علاج مقفل لكسر في العظم السمسمي
134	◆ Open treatment of sesamoid fracture ; with or without internal fixation	◆ علاج مفتوح لكسر سمسمي ؛ مع او بدون تثبيت داخلي .
135	◆ Closed treatment of tarsal bone dislocation, other than talotarsal; without anesthesia	◆ علاج مغلق لخلع الكاحلي ، خلاف الكاحلي القعبي ؛ بدون تخدير .
136	• requiring anesthesia	• مع التخدير
137	◆ Closed treatment of talotarsal joint dislocation; without anesthesia	◆ علاج مغلق لخلع المفصل الكاحلي القعبي ؛ بدون تخدير .
138	◆ Closed treatment of tarsometatarsal joint dislocation; without anesthesia	◆ علاج مغلق لخلع المصل الكاحلي المشطى ؛ بدون تخدير
139	• requiring anesthesia	• مع التخدير
140	◆ Closed treatment of metatarsophalangeal joint dislocation; without anesthesia	◆ علاج مغلق لخلع مفصل الكاحلي المشطى ؛ بدون تخدير .
141	• requiring anesthesia	• مع التخدير

142	♦ Percutaneous skeletal fixation of metatarsophalangeal joint dislocation, with manipulation	♦ تثبيت هيكلى عبر الجلد لخلع مفصل المشطى السلامى ، بدون تعديل
143	♦ Closed treatment of inter phalangeal joint dislocation, requiring anesthesia	♦ علاج مغلق لخلع مفاصل بين السلاميات ؛ مع التخدير .
144	♦ Percutaneous skeletal fixation of interphalangeal joint dislocation, without manipulation	♦ تثبيت هيكلى عبر الجلد لخلع مفصل بين سلامى بدون تعديل .
APPLICATION OF CASTS AND STRAPPING		
BODY AND UPPER EXTREMITY CASTS		
145	♦ Application of halo type body cast	♦ استخدام قوالب جيس للجسم طراز الهاله .
146	♦ Application of Risser jacket, localizer, body; only	♦ استخدام جاكته ريسر ، للجسم ؛ فقط .
147	• including head	• بما فى ذلك الرأس .
148	♦ Application of turnbuckle jacket, body; only	♦ استخدام جاكته (ستره) شداده ، الجسم ؛ فقط .
149	• including head	• بما فى ذلك الرأس .
150	♦ Application of body cast, shoulder to hips	♦ استخدام قالب جيس للجسم ، من الكتف الى الورك .
151	• including head, Minerva type	• بما فى ذلك الرأس (طراز مينرفا) .
152	• including one thigh	• بما فى ذلك فخذ واحد .
153	• including both thighs	• بما فى ذلك الفخذين .
154	♦ Application, shoulder spica	♦ استخدام ؛ رباط سنبلى (جيس) للكتف .
155	• plaster velpeau	• جيس فيلبو
LOWER EXTREMITY CASTS		
156	♦ Application of hip spica cast ; one leg	♦ استخدام رباط سنبلى للورك (جيس) ؛ ساق واحدة .
157	• one and one-half spica or both legs	• رباط سنبلى (جيس) واحد او واحد ونصف او الساقين
158	♦ Application of long leg cast (thigh to toes),	♦ استخدام قالب الساق الطويلة (الورك الى الاصابع) ؛
159	• walker or ambulatory type	• طراز المشاية او الطراز المتحرك .
160	♦ Application of long leg brace	♦ استخدام ساند الساق الطويلة .
161	♦ Application of short leg cast (below knee to toes), walking or ambulatory type	♦ استخدام قالب الساق القصيرة (من تحت الركبه حتى الاصابع) ؛ طراز المشاية او المتحركة .
162	♦ Application of patellar tendon bearing (PTB) cast	♦ استخدام ضاغط على وتر الرضغة .

Musculoskeletal System Moderate Operations

العضلات والعظام العمليات المتوسطة

	GENERAL	عام
	EXCISION	
001	◆ Biopsy excisional; deep (eg. humerus ischium femur)	◆ اخذ عينه ؛ عميقه (مثال عضد ، عظم الورك ، عظم الفخذ) .
002	◆ Biopsy vertebral body open; thoracic	◆ اخذ عينه من جسم فقرة ، مفتوح ؛ صدرية .
003	• lumbar or cervical	• قطنيه او عنقية .
	INTRODUCTION OR REMOVAL	
004	◆ Application of halo including removal; cranial	◆ استخدام الهالة بما في ذلك استئصال ؛ قحفي ،
005	• femoral	• فخذى .
006	◆ Removal of implant; deep (eg. buried wire pin screw metal band nail rod or plate)	◆ استئراج غرسة ، عميقه (مثال دبوس معدنى حلزوني من السلك او شريط معدنى ، مسمار ، عمود ، او قرص)
007	◆ Application of uniplane (pins or wires in one plane) unilateral external fixation system	◆ استخدام مستوى واحد (دبابيس او اسلاك فى مستوى واحد) من جانب واحد ، نظام تثبيت خارجى .
008	◆ Application of multiplane (pins or wires more than one plane) unilateral external fixation system (Monticelli type)	◆ استخدام مستويات متعددة ، (اسلاك او دبابيس متعددة المستويات) جانب واحد ، نظام تثبيت خارجى (طراز مونتيشللى) .
009	◆ Adjustment or revision of external fixation system requiriing - anesthesia (eg. new pin(s) or wire (s) and/or new ring (s) or bar(s)	◆ ضبط او مراجعه نظام تثبيت خارجى يتطلب التخدير (مثال : دبابيس جديده ، او اسلاك جديده ، او حلقات جديده او قضبان جديده) .
010	◆ Removal under anesthesia of external fixation system	◆ استئراج تحت مخدر لنظام تثبيت خارجى .
	GRAFTS (OR IMPLANTS)	
011	◆ Bone graft any donor area minor or small (eg. dowel or button)	◆ رقعه عظام من اى منطقة تبرع ، صغيره (مثال : زر) .
012	• major or large	• كبرى او رئيسية .
013	◆ Cartilage graft; nasal septum	◆ رقعه غضروفية ؛ الحاجز الانفى .
014	◆ Fascia lata graft by stripper	◆ رقعه من اللفافة العريضة ؛ بواسطه اداة نزع .
015	• by incision and area exposure complex or sheet	• بواسطه فتحه وكشف المنطقة او اللفافة .
016	◆ Tendon graft from a distance (eg. palmaris toe extensor plantaris)	◆ رقعة من الوتر من مكان بعيد (مثال العضله الكفيه او العضله الباسطه لاصابع القدم) .

017	♦ Tissue grafts other (eg. paratenon fat dermis)	♦ رفع نسيجية اخرى .
	MISCELLANEOUS	
018	♦ Electrical stimulation to aid bone healing, invasive (operative)	♦ تنشيط كهربائي لمساعدة التئام العظام ؛ اختراق (جراحى)
	HEAD	الرأس
	EXCISION	
019	♦ Radical resection of tumor (eg. malignant neoplasm) soft tissue of face or scalp	♦ استئصال كلى لورم (مثال : نمو خبيث) انسجه رخوة من الوجه او فروة الرأس .
020	♦ Excision of bone (eg. for osteomyelities or bone abscess), mandible	♦ استئصال عظام (مثلا التهاب العظم او خراج بالعظام) ؛ الفك السفلى .
021	• facial bone(s)	• عظمه او عظام من الوجه .
022	♦ Excision of benign tumor or cyst of facial bone other than mandible	♦ استئصال ورم حميد او حويصله من عظام الوجه غير الفك السفلى .
023	♦ Excision of torus mandibularis	♦ استئصال حيد الفك السفلى .
024	♦ Excision of maxillary torus palatinus	♦ استئصال حيد حنكى .
025	♦ Excision of benign cyst or tumor of mandible:complex	♦ استئصال حوصله حميده او ورم حميد من الفك السفلى ؛ مركب
	INTRODUCTION OR REMOVAL	
026	♦ Application of interdental fixation device for condition other than fracture or dislocation includes removal	♦ ادخال اداة تثبيت بين الاسنان لحالات خلاف كسر او خلع بما فى ذلك الاستئصال .
	REPAIR ,REVISION ,OR RECONSTRUCTION	
027	♦ Augmentation mandibular body or angle prosthetic material	♦ تقوية جسم الفك السفلى او الزاوية بمادة بديلة .
028	♦ Osteoplasty facial bones; reduction	♦ رأب العظم ، عظام الوجه ، رد .
029	♦ Lateral canthopexy	♦ تثبيت اللحاذ .
030	♦ Reduction of masseter muscle and bone (eg. for treatment of bening masseteric hypertrophy);intraoral approach	♦ رد العضله الماضغه والعظام (مثلا : لعلاج تضخم حميد بالعضله الماضغه) ؛ طريق عبر الفم .
	FRACTURE AND /OR DISLOCATION	
031	♦ Open treatment of nasal fracture; uncomplicated	♦ علاج مفتوح لكسر بالانف ؛ غير مضاعف .
032	• complicated with internal and/ or external skeletal fixation	• مضاعف مع تثبيت هيكلى داخلى او خارجى .
033	♦ Open treatment of nasal septal fracture with or without stabilization	♦ علاج مفتوح لكسر بحاجز الانف ع او بدون تثبيت .

034	◆ Open treatment of nasoethmoid fracture without external fixation	◆ علاج مفتوح لكسر انفى غربالى بدون تثبيت خارجى .
035	◆ Open treatment of depressed zygomatic arch fracture (eg. Gilles approach)	◆ علاج مفتوح لكسر منخفض للقوس الوجنى (مثال : طريقه جيل) .
036	◆ Closed treatment of fracture of orbit except (blowout) ;with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر بالحجاج ماعدا (اللكمه) مع التعديل .
037	◆ Open treatment of fracture of orbit except (blowout) without implant	◆ علاج مفتوح لكسر بالحجاج ماعدا (اللكمه) بدون غرسه .
038	◆ Closed treatment of palatal or maxillary fracture (Le Fort 1 type) with interdental wire fixation or fixation of denture or splint	◆ علاج مقفل لكسر حنكى او فكى علوى (لوفورت ١) مع سلك بين الاسنان للتثبيت او اسنان صناعيه للتثبيت او جبيرة .
039	◆ Open treatment of mandibular or maxillary alveolar ridge fracture (separate procedure)	◆ علاج مفتوح لكسر بالحافه السناخيه للفك العلوى او السفلى (تدخل مستقل) .
040	◆ Closed treatment of mandibular fracture;with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر بالفك السفلى ؛ مع التعديل .
041	◆ Closed treatment of mandibular fracture with interdental fixation	◆ علاج مقفل لكسر بالفك السفلى مع تثبيت بين الاسنان
042	◆ Closed treatment of temporomandibular dislocation; complicated (eg. recurrent requiring intermaxillary fixation or splinting) initial or subsequent	◆ علاج مقفل لخلع صدغى فكى سفلى ؛ مضاعف (مثال : متكرر ويحتاج تثبيت الفك السفلى) مبدئى او لاحق .
043	◆ Open treatment of hyoid fracture	◆ علاج مفتوح لكسر بالعظم اللامى .
044	◆ Interdental wiring for condition other than fracture	◆ سلك بين الاسنان لاغراض غير الكسر .
NECK (SOFT TISSUES) AND THORAX		الرقبة (الانسجه الرخوة) والصدر
INCISION		
045	◆ Incision and drainage deep abscess or hematoma soft tissues of neck or thorax;with partial rib ostectomy	◆ فتحه وتصريف لخراج عميق او تجمع دموى بالانسجه الرخوة للرقبه او الصدر ؛ مع استئصال جزئى للعظام .
046	◆ Incision deep with opening of bone cortex (eg. for osteomyelitis or bone abscess) thorax	◆ فتحه عميقه مع فتح قشرة العظام (مثلا فى التهاب العظام او خراج العظام) الصدر .
EXCISION		
047	◆ Excision tumor soft tissue of neck or thorax; subcutaneous	◆ استئصال ورم بالانسجه الرخوة بالرقبه او الصدر ؛ تحت الجلد

048	• deep subfascial intramuscular	• عميق ، تحت اللقافه ، داخل العضله .
049	♦ Excision of rib partial	♦ استئصال للضلع ، جزئى .
050	♦ Sternal debridement	♦ صنفرة القص (إنضار القص) .
REPAIR REVISION OR RECONSTRUCTION		
051	♦ Division of scalenus anticus without resection of cervical rib	♦ قطع الاخمعيه الاماميه دون استئصال الضلع .
052	♦ Division of sternocleidomastoid for torticollis open operation, without cast application	♦ قطع القصى الترقوى الحشانى لتصلب الرقبه ، فتح بعملية ؛ بدون استخدام جبس .
053	• with cast application	• مع استخدام جبس .
BACK AND FLANK		
EXCISION		
054	♦ Biopsy soft tissue of back flank; deep	♦ اخذ عينه ، نسيج رخو من الظهر او الخاصرة ؛ عميقه .
055	♦ Excision tumor soft tissue of back or flank	♦ استئصال ورم بالانسجه الرخوة من الظهر او الخاصرة
SPINE (VERTEBRAL COLUMN)		
(Cervical, thoracic and lumbar spine)		
REPAIR, REVISION, AND RECONSTRUCTION		
056	♦ Harvesting of bone autograft for vertebral reconstruction following vrtelal corpectomy	♦ غرس رقعة ذاتيه من العظام لاعادة بناء الفقرات فى اعقاب استئصال جسم الفقرة .
057	♦ Osteotomy of spine for correction of deformity each additional; segment	♦ شق العظام بالعمود الفقرى لتصحيح تشوه ؛ كل قطعه اضافيه
FRACTURE AND /OR DISLOCATION		
058	♦ Closed treatment of vertebral body fracture(S) without manipulation	♦ علاج مقفل لكسر بجسم الفقرة (او كسور) بدون تعديل .
ARTHRODESIS		
059	♦ Arthrodesis anterior or anterolateral each additional interspace (list separately in addition to single level arthrodesis)	♦ سمكرة اماميه او امامى جانبي ، لكل مسافه بين الفقرات اضافيه (توضع فى قائمه منفصله بالاضافه الى السمكرة فى مستوى واحد) .
ARTHRODESIS MISCELLANEOUS		
060	♦ Harvesting of bone autograft through separate incision (eg, ilium fibula) for spinal arthrodesis	♦ غرس رقعة من زرعه عظام ذاتيه من خلال فتحه مستقله (مثال العجز او الشظية) لاثياق العمود الفقرى .

	ABDOMEN	البطن
061	EXCISION ♦ Excision abdominal wall tumor subfacial (eg. desmoid)	♦ استئصال ورم من جدار البطن ، سطحي (مثال : ورم ليفي)
	SHOULDER INCISION	الكتف
062	♦ Removal of subdeltoid (or intratendinous) calcareous deposits open method	♦ استئصال تحت الداليه (او داخل الوتر) لترسبات متكلسة طريقه مفتوحه .
063	EXCISION ♦ Excision ,tumor, shoulder area;deep subfascial or intramuscular	♦ استئصال ورم ، منطقة الكتف ؛ عميق تحت اللفافه ، او داخل العضله .
064	♦ Arthrotomy for synovectomy;sternoclavicular joint	♦ شق العظام لاستئصال الغشاء الزلالي ؛ المفصل القصي الترقوى .
065	♦ Claviclectomy; partial	♦ استئصال ؛ جزئي للترقوة .
066	♦ Excision or curettage of bone cyst benign tumor of clavicle or scapula	♦ استئصال او كحت لورم حميد حوصله عظمية بالترقوة او الكتف .
067	♦ Sequestrectomy (eg for osteomyelitis or bone abscess) clavicle	♦ استئصال العظم الرمي (مثلا لالتهاب العظم او خراج العظام) الترقوة .
068	♦ Sequestrectomy (eg for osteomyelitis or bone abscess) - scapula	♦ استئصال العظم الرمي (مثلا لالتهاب العظم او خراج العظام) عظمه الكتف
069	♦ Partial excision (craterization saucerization or diaphysectomy) of bone (eg. for osteomyelitis) clavicle	♦ استئصال جزئي (عمل فوهه ، تصحين او استئصال الجدل) للعظام (مثال التهاب العظم) عظمه الترقوة .
070	INTRODUCTION OR REMOVAL ♦ Removal of foreign body ,shoulder;deep (eg Neer prosthesis removal)	♦ استخراج جسم غريب ، الكتف ؛ عميق (مثال استخراج بديل نير) .
	FRACTURE AND/OR DISLOCATION	
071	♦ Closed treatment of clavicular fracture;with manipulation	♦ علاج مقفل لكسر بعظم الترقوة ؛ مع التعديل .
072	♦ Closed treatment of scapular fracture;with manipulation with or without sketal traction (with or without shoulder joint involvement)	♦ علاج مقفل لكسر بالترقوة ؛ مع التعديل مع او بدون شد هيكل (مع او بدون تضمين مفصل الكتف) .
073	♦ Closed treatment of proximal humeral (surgical or anatomical neck) fracture without manipulation	♦ علاج مقفل لكسر عضدي قريب (علوى) العنق الجراحي او التشريحي ؛ بدون تعديل .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

074	• with manipulation with or without skeletal traction	• مع التعديل مع او بدون شد هيكلية .
075	♦ Closed treatment of greater tuberosity fracture (with manipulation)	♦ علاج مقفل لكسر بالاحدوية الكبرى ؛ مع التعديل .
076	♦ Closed treatment of shoulder dislocation with manipulation requiring anesthesia	♦ علاج مقفل لخلع بالكتف مع التعديل ؛ مع التخدير .
077	♦ Closed treatment of shoulder dislocation with fracture of greater tuberosity with manipulation	♦ علاج مقفل لخلع بالكتف مع كسر بالاحدوية الكبرى مع التعديل .
078	♦ Closed treatment of shoulder dislocation with surgical or anatomical neck fracture with manipulation	♦ علاج مقفل لخلع الكتف مع كسر بالعنق التشريحي او الجراحي مع التعديل .
AMPUTATION		
079	♦ Disarticulation of shoulder ; secondary closure or scar revision	♦ بتر مفصل الكتف ؛ اقفال ثانوى او مراجعه ندبة .
HUMERUS (UPPER ARM) AND ELBOW (Elbow area includes head and neck of radius and olecranon process) -		العضد (اعلى الذراع) والمرفق تتضمن منطقة العضد رأسى وعنق العضد ونوء الزج
INCISION		
080	♦ Incision deep with opening of bone cortex (eg. for osteomyelitis or bone abscess) humerus or elbow	♦ فتحه عميقة مع فتح قشر العظام (مثلا فى الالتهاب العظم وخراج العظام) العضد والمرفق .
EXCISION		
081	♦ Biopsy soft tissue of upper arm or elbow area (deep)	♦ اخذ عينه من الانسجة الرخوة اعلى الذراع ؛ عميقه .
082	♦ Excision tumor upper arm or elbow area subcutaneous deep	♦ استئصال ورم من منطقة الذراع او المرفق ؛ عميق تحت الجلد .
083	• deep subfasical or intramuscular	• عميق تحت اللفافه او داخل العضله .
084	♦ Arthrotomy elbow for synovial biopsy only	♦ شق المفصل ، المرفق ، لاخذ عينه من الغشاء الزلالى فقط .
085	♦ Excision olecranon bursa	♦ استئصال جراب بالزج .
INTRODUCTION OR REMOVAL		
086	♦ Implant removal, radial head	♦ استخراج غرسه ، برأس الكعبرة .
087	♦ Removal of foreign body upper arm or elbow area, deep	♦ استخراج جسم غريب من اعلى الذراع او منطقة المرفق ؛ عميق
REPAIR, REVISION AND RECONSTRUCTION		
088	♦ Tendon lengthening upper arm or elbow . single each	♦ إطالة الوتر . اعلى الذراع او المرفق ، وحيد ، لكل منهما .

089	◆ Tenotomy open elbow to shoulder ,single ,each	◆ شق الوتر ، مفتوح ، بالمرفق او الكتف ، وحيد ، لكل منهما .
090	◆ Fasciotomy lateral or medial (eg. tennis elbow or epicondylitis)	◆ شق اللقافه ؛ جانبي او انسي (مثال مرفق التنس ، او التهاب اللقيمات) .
091	• with extensor origin detachment	• مع نزع منبع العضله الباسطة .
092	• with annular ligament resection	• مع استئصال الوتر الحلقى .
093	• with stripping	• مع التسليط
FRACTURE AND /OR DISLOCATION		
094	◆ Closed treatment of humeral shaft fracture;with manipulation with or without skeletal traction	◆ علاج مقفل لكسر بجسم العضد ؛ مع التعديل ، مع او بدون شد هيكلية .
095	◆ Closed treatment of supracondylar or transcondylar humeral fracture with or without intercondylar extension; without manipulation	◆ علاج مقفل لكسر بالعضد فوق اللقيمات او عبر اللقيمات مع او بدون امتداد ما بين اللقيمات ، بدون تعديل .
096	• with manipulation with or without skin or skeletal traction	• مع التعديل ومع او بدون شد جلدي او هيكلية .
097	◆ Closed treatment of humeral epicondylar fracture ,medial or lateral; with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر فوق لقيمات العضد ، انسي او جانبي ؛ مع التعديل .
098	◆ Closed treatment of humeral condylar fracture medial or lateral ;with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر فى لقيمات العضد ، انسي او جانبي ؛ مع التعديل .
099	◆ Treatment of closed elbow dislocation;without anesthesia	◆ علاج مقفل لخلع المرفق ؛ بدون تخدير .
100	• requiring anesthesia	• مع التخدير
101	◆ Closed treatment of Monteggia type of fracture dislocation at elbow (fracture proximal end of ulna with dislocation of radial head);with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر وخلع من طراز مونتجيا عند المرفق (كسر النهايه العليا من الزند مع خلع رأس الكعبرة) ؛ مع التعديل .
102	◆ Closed treatment of radial head or neck fracture; with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر برأس او عنق الكعبرة ؛ مع التعديل .
103	◆ Closed treatment of ulnar fracture proximal end (olecranon process);with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر فى النهايه القريبه للكعبرة (النتوء الزجى) مع التعديل .

	FOREARM AND WRIST (Radius, ulna, carpal, bones and joints)	الساعد والمعصم الععضد ، الكعبرة ، العظام والمفاصل الرسغية
	INCISION	
104	♦ Tendon sheath incision; at radial styloid for de Quervian's disease	♦ فتحه لجراب الوتر ، عند ابرة الععضد لمرض دى كيرفيان .
105	• at wrist for other stenosing tenosynovitis	• عند المعصم بسبب التهاب الغشاء الزلالي والوتر ينتج عنه تضيق .
106	♦ Decompression fasciotomy forearm and/or wrist (flexor or extensor compartment)	♦ شق اللقافة لتخفيف الضغط فى الساعد و / او المعصم ؛ القسم القابض او الباسط .
107	♦ Incision and drainage forearm and/or wrist (deep abscess or hematoma)	♦ فتح ونزح الساعد و / او المعصم ؛ خراج عميق ، او تجمع دموى
	EXCISION	
108	♦ Excision tumor forearm and/or wrist area subcutaneous	♦ استئصال ورم من الساعد و / او المعصم ، تحت الجلد .
109	• deep subfascial or Intramuscular	• عميق تحت اللقافة او داخل العضله
110	♦ Capsulotomy wrist (eg. for contracture)	♦ قطع المحفظه ، المعصم (مثلا : التقطع) .
111	♦ Arthrotomy wrist joint (for biopsy)	♦ شق مفصل المعصم ؛ لاخذ عينه .
112	• with joint exploration with or without biopsy with or without removal of loose or foreign body	• مع استكشاف و / او بدون اخذ عينه ومع / او بدون استخراج جسم غريب او جسم غير ثابت .
113	♦ Arthrotomy distal radioulnar joint for repair of triangular cartilage complex	♦ شق المفصل العضدى الكعبرى القاصى لاصلاح مركب الغضروف المثلث .
114	♦ Excision lesion of tendon sheath forearm and/or wrist	♦ استئصال اصابه فى غمد الوتر بالساعد و / او المعصم .
115	♦ Excision of ganglion wrist (dorsal or volar); primary	♦ استئصال عقدة من المعصم (ظهريه او بطنيه) ؛ ابتدائيه
116	• recurrent	• متكررة .
117	♦ Synovectomy extensor tendon sheath wrist single compartment	♦ استئصال الغشاء الزلالي لباسطه ، للمعصم ، حجرة واحدة (قسم واحد) .
118	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of carpal bones	♦ استئصال او كحت حوصله عظميه او ورم حميد فى العظام الرسغية .
119	• with all	• مع رقعته مخالفه .
120	♦ Sequestrectomy (eg. for osteomyelitis or bone abscess) forearm and/or wrist	♦ استئصال العظم الرمى (مثلا فى التهاب العظام وخراج العظام) الساعد و / او المعصم .

121	◆ Carpectomy ;one bone	◆ استئصال عظام الرسغ؛ عظمه واحدة .
122	◆ Radial styloidectomy (separate procedure)	◆ استئصال ابرة الكعبرة (اجراء مستقل) .
123	◆ Excision distal ulna (Darrach type procedure)	◆ قطع اقصى الزند (اجراء داراش) .
INTRODUCTION OR REMOVAL		
124	◆ Exploration for removal of deep foreign body forearm or wrist	◆ استكشاف لاستخراج جسم غريب عميق فى الساعد او المرفق .
125	◆ Removal of wrist prosthesis; (separate procedure)	◆ استخراج بديل فى المعصم (اجراء مستقل) .
REPAIR REVISION OR RECONSTRUCTION		
126	◆ Repair tendon or muscle ,flexor forearm and/or wrist ;primary single each tendon or muscle	◆ اصلاح وتر او عضله - ،قابضة ، الساعد و / او المعصم ؛ ابتدائى مستقل ، لكل وتر او عضله .
127	◆ Repair tendon or muscle extensor forearm and/or wrist primary single each tendon or muscle	◆ اصلاح وتر او عضله باسطه ، الذراع و / او المرفق ، ابتدائى وحيد ، لكل وتر او عضله .
128	• secondary single each tendon or muscle	• ثانوى ، وحيد ، لكل وتر او عضله .
129	◆ Lengthening or shortening of flexor or extensor tendon forearm and/or wrist single each tendon	◆ إطالة او تقصير وتر العضله القابضة او الباسطة الساعد و / او المرفق ، وحيد ، كل وتر .
130	◆ Tenotomy, open, flexor ,or extensor tendon forearm and/or wrist single each tendon	◆ شق الوتر ، مفتوح وتر القابضة او الباسطة ، الساعد و / او المرفق ، وحيد ، كل وتر .
131	◆ Tenolysis flexor or extensor tendon forearm and/or wrist single each tendon	◆ تحرير الوتر القابض او الباسطه ، الساعد و / او المرفق ، وحيد كل وتر .
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
132	◆ Closed treatment of radial shaft fracture with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر جسم الكعبرة ، كسر ، مع التعديل .
133	◆ Closed treatment of radial shaft fracture, with dislocation of distal radio-ulnar joint (Galeazzi fracture/dislocation)	◆ علاج مقفل لكسر بجسم الكعبرة ، مع خلع فى المفصل الزند لكعبرى القاصى (كسر خلع جاليزى) .
134	◆ Closed treatment of ulnar shaft fracture ;with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر بجسم الزند ؛ مع التعديل .
135	◆ Closed treatment of radial and ulnar shaft fractures;with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر الزند او الكعبره ، كسر ؛ مع التعديل .
136	◆ Closed treatment of distal radial fracture (eg. Colles or Smith type)or epiphyseal separation with or without fracture of ulnar styloid;with manipulation	◆ علاج مقفل لكسر قاصى بالكعبرة (مثال : كونلز او سميث) او فصل مشاشى مع او بدون كسر فى ابرة الزند ؛ مع التعديل .

137	♦ Closed treatment of carpal scaphoid (navicular) fracture, with manipulation	♦ علاج مقفل للعظم الزورقي : مع التعديل .
138	♦ Closed treatment of carpal bone fracture(excluding carpal scaphoid navicular),with manipulation each bone	♦ علاج مقفل للعظم الرسغي (مع استبعاد الزورقي) مع التعديل ، كل عظمه على حده .
139	♦ Closed treatment of radiocarpal or intercarpal dislocation, one or more bones, with manipulation	♦ علاج مقفل لخلع كعبرى رسغى او خلع داخل الرسغ ، عظمه واحده او اكثر ، مع التعديل .
140	♦ Closed treatment of distal radioulnar dislocation with manipulation	♦ علاج مقفل لخلع عبر الكعبرة والزند مع التعديل .
141	♦ Closed treatment of trans-scaphopetlular type of fracture dislocation, with manipulation	♦ علاج مقفل لخلع وكسر عبر الزورقيه والهلاليه مع التعديل .
142	♦ Closed treatment of lunate dislocation, with manipulation	♦ علاج مقفل للخلع الهلالي ، مع التعديل .
143	♦ Transmetacarpal amputation;secondary closure or scar revision	♦ بتر عبر العظم الرسغى : ثانوى ، اقفال ، او مراجعه ندبه .
144	• re - amputation	• اعاده البتر .
HAND AND FINGERS		اليد والاصابع
INCISION		
145	♦ Drainage of tendon sheath, one digit and/or palm	♦ تصريف غمد الوتر ، بالاصبع و / او الكف
146	♦ Drainage of palmar bursa; single ulnar or radial	♦ تصريف الجراب الامامى (ناحيه الكف) : مفرد زندي او كعبرى
147	• multiple or complicated	• متعدد او مضاعف
148	♦ Incision, deep with opening of bone cortex (eg, for osteomyelitis or bone abscess). hand or finger	♦ شق عميق مع فتح قشرة العظم (مثال : بسبب التهاب العظم او خراج بالعظم) باليد او بالاصبع .
149	♦ Decompressive fasciotomy hand	♦ شق للفاقة لازاله الضغط باليد .
150	♦ Fasciotomy palmar for Dupuytren's contracture; closed (subcutaneous)	♦ شق للفاقة الاماميه (براحه اليد) بسبب تقفع ديوبوترن : مغلق (تحت الجلد)
151	• open, partial	• مفتوح ، جزئيا .
152	♦ Tendon sheath incision for trigger finger	♦ شق غمد الوتر للاصبع المزند (المفلطح) .
153	♦ Arthrotomy for infection with exploration drainage or removal of foreign body ,metacarpophalangeal joint	♦ شق المفصل بسبب العدوى مع الاستكشاف والتصريف او ازالة جسم غريب ؛ بالمفصل المشطى السلامى .

154	• interphalangeal joint, each	• بالمفصل بين السلاميات ، لكل على حده .
155	EXCISION	♦ شق المفصل لاخذ عينه ؛ للمفصل الرسغي السلامي .
156	♦ Arthrotomy for synovial biopsy; carpometacarpal joint	• للمفصل المشطى السلامي
157	• metacarpophalangeal joint	• للمفصل ما بين السلاميات ، لكل على حده .
158	• interphalangeal joint, each	♦ استئصال ورم او تكوين معيب للاوعيه باليد او الاصبع ؛ تحت الجلد عميق او تحت اللغافه او بالعضلات .
159	♦ Excision tumor or vascular malformation hand or finger; subcutaneous deep, subfascial, intramuscular	♦ استئصال اللغافه الاماميه (راحة اليد) فقط مع او بدون تكميل على هيئة حرف Z او اعادة تنظيم الالتسجه او رقعته جديده (شاملا الحصول على الرقعه) ؛ استئصال جزئي بالراحة مع تحرير إصبع اضافي على حده شاملا المفصل العلوي بين السلاميات
160	♦ Fasciectomy palmar only with or without z-plasty other local tissue rearrangement or skin grafting (includes obtaining graft) ; partial palmar excision with release of each additional digit including proximal interphalangeal joint	♦ استئصال الغشاء الزلالي ، للمفصل بين الرسغ والمشط .
161	♦ Synovectomy, carpometacarpal joint	♦ استئصال الغشاء الزلالي للمفصل المشطى السلامي ، شاملا تحرير العضلات داخلية المنشأ واعداده تشكيل غطاء الوتر الباسطه لكل اصبع .
162	♦ Synovectomy, metacarpophalangeal joint including intrinsic release and extensorhood reconstruction each digit	♦ استئصال الغشاء الزلالي بين السلاميات شاملا اعادة تشكيل الباسطه لكل مفصل بين السلاميات .
163	♦ Synovectomy proximal interphalangeal joint including extensor reconstruction each interphalangeal joint	♦ استئصال الغشاء الزلالي بغمد الوتر ؛ جذريا (استئصال الغشاء والوتر) القابضة لراحة اليد او الاصبع ، مفرد لكل اصبع على حده .
164	♦ Synovectomy tendon sheath, radical (tenosynovectomy). flexor palm or finger single each digit	♦ استئصال الوتر القابض لراحة اليد ، مفرد (اجراء منفصل) لكل على حده .
165	♦ Excision of tendon palm flexor, single (separate procedure) each	♦ استئصال الوتر القابض للاصبع (اجراء منفصل) .
166	♦ Excision of tendon finger flexor (separate procedure)	♦ استئصال او كحت لتكيس عظمي او ورم حميد بالامشاط ؛
167	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of metacarpal;	♦ استئصال او كحت لتكيس عظمي او ورم حميد السلامية الوسطى او الاخيرى للاصبع ؛
168	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of proximal middle or distal phalanx of finger;	♦ استئصال جزئي (عمل فووه او تصحن او استئصال الجذع) للعظم (مثال : بسبب التهاب العظم) ؛ للمشط .
169	♦ Partial excision (craterization saucerization or disphysectomy) of bone (eg, for soteomyelitis) ; metacarpal	• للسلاميه الاولى او الوسطى للاصبع .
169	• proximal or middle phalanx of finger	

170	• distal phalanx of finger	• للسلامية الطرفيه للاصبع .
171	♦ Radical resection (ostectomy) for tumor distal phalanx of finger	استئصال جذرى (شق العظم) لورم بالسلامية الطرفيه للاصبع .
172	INTRODUCTION OR REMOVAL ♦ Removal of implant from finger or hand	ازالة معدة صناعيه من الاصبع او اليد .
173	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION ♦ Flexor tendon repair or advancement. single not in " no man's; land " primary or secondary without free graft, each tendon	تصليح او تقديم الوتر القابض ؛ مفرد ، ليس براحه اليد ، او ثانوى بدون رقعه حرة ، لكل وتر على حده .
174	♦ Extensor tendon repair dorsum of hand single primary or secondary; without free graft each tendon	تصليح للوتر الباسط بظهر اليد ، واحد ، اولى او ثانوى ؛ بدون رقعه حرة ، لكل وتر على حده .
175	♦ Extensor tendon repair dorsum of finger single primary or secondary; without free graft each tendon	تصليح للوتر الباسط بظهر الاصبع ، واحد ، اولى او ثانوى ؛ بدون رقعه حرة ، لكل وتر على حده .
176	♦ Extensor tendon repair distal insertion ("mallet finger") closed splinting with or without percutaneous pinning	تصليح الوتر الباسط ، غرس طرفى (الاصبع المطرقة) ، شق مغلق مع او بدون دبوس عن طريق الجلد .
177	♦ Extensor tendon repair distal insertion ("mallet finger") . open primary or secondary repair; without graft	تصليح الوتر الباسط ، غرس طرفى (الاصبع المطرقة) ، مفتوح ، تصليح اولى او ثانوى ؛ بدون رقعة .
178	• with free graft (includes obtaining graft)	• برقع حرة (شاملا الحصول على الرقعه) .
179	♦ Extensor tendon realignment hand	اعادة تسوية الوتر الباسط باليد .
180	♦ Tenolysis simple flexor tendon; palm or finger single each tendon	تحرير التصاقات الوتر بسيط ، للوتر القابض ؛ براحه اليد او الاصبع ، واحد ، لكل على حده .
181	• palm AND finger each tendon	• براحه اليد والاصبع ، لكل وتر على حده .
182	♦ Tenolysis extensor tendon dorsum of hand or finger each tendon	تحرير الالتصاقات بالوتر الباسط لظهر اليد او الاصبع ، لكل وتر على حده .
183	♦ Tenotomy flexor single palm open each	شق الوتر القابض ، واحد ، براحه اليد ، مفتوح لكل وتر على حده .
184	♦ Tenodesis; for proximal interphalangeal joint stabilization	تثبيت الوتر ؛ لثبات الوتر العلوى بين السلاميات .
185	• for distal joint stabilisation	• لثبات المفصل الطرفى .
186	♦ Tendon lengthening extensor hand or finger single each	تطويل الوتر الباسط باليد او الاصبع ، واحد ، لكل على حده .
187	♦ Tendon shortening extensor hand or finger single each	تقصير الوتر الباسط باليد او الاصبع ، واحد ، لكل على حده .

188	◆ Tendon lengthening flexor hand or finger single each	◆ تطويل الوتر القابض باليد او الاصبع ، واحد ، لكل على حده
189	◆ Tendon shortening flexor hand or finger single each	◆ تقصير الوتر القابض باليد او الاصبع ، واحد ، لكل على حده
190	◆ Tendon pulley reconstruction; with local tissues (separate procedure)	◆ اعادة تكوين بكرة الوتر ؛ بالانسجه الموضعيه (اجراء منفصل) .
191	◆ Thenar muscle release for thumb contracture	◆ تحرير مجموعته العضلات من الالتصاقات براحه اليد عند الابهام بسبب تقفع الابهام
192	◆ Cross intrinsic transfer	◆ نقل تبادلي للعضلات داخلية المنشأ ؛
193	◆ Capsulodesis for M-P joint stabilization; single digit	◆ تثبيت (لحام) المحفظه لتثبيت المفصل المشطى السلامى ؛ فى اصبع واحد .
194	◆ Capsulectomy or capsulotomy for contracture metacarpophalangeal joint; single each	◆ استئصال او شق المحفظه بسبب التقفع للمفصل المشطى السلامى ؛ واحد لكل على حده .
195	• interphalangeal joint single each	• للمفصل بين السلاميات ، واحد لكل على حده .
196	◆ Arthroplasty metacarpophalangeal joint; single each	◆ رأب المفصل المشطى السلامى ، واحد ، لكل على حده
197	◆ Arthroplasty interphalangeal joint; single each	◆ رأب المفصل بين السلاميات ، واحد ، لكل على حده
198	◆ Reconstruction collateral ligament interphalangeal joint; single including graft each jointing	◆ اعادة تكوين الاربطه الجانييه (الفرعيه) للمفصل بين السلاميات ؛ واحد ، شاملا رقعته لكل مفصل .
199	◆ Repair of syndactyly (web finger) each web space; with skin flaps	◆ تصليح ارتفاق الاصابع (زعنفة الاصبع) لكل مسافه زعنفيه ؛ بسدائل جلديه
200	◆ Osteotomy for correction of deformity; phalanx of finger	◆ شق العظام ، لتصحيح التشوه ، بالسلامييه للاصبع .
201	◆ Release intrinsic muscles of hand (specify)	◆ تحرير الالتصاقات للعضلات داخلية المنشأ باليد (تحدد)
FRACTURES AND/OR DISLOCATION		
202	◆ Closed treatment of metacarpal fracture single; without manipulation each bone	◆ اصلاح مغلق لكسر المشطية ، واحد ؛ بدون تعديل ، لكل عظمه على حده .
203	• with manipulation, each bone	• بتعديل ، لكل عظمه على حده .
204	◆ Closed treatment of metacarpal fracture, with manipulation, with internal or external fixation, each bone	◆ اصلاح مغلق لكسر المشطية ، مع التعديل ، ومع تثبيت داخلى او خارجى ، لكل عظمه على حده .
205	◆ Percutaneous skeletal fixation of metacarpal fracture, each bone	◆ تثبيت هيكلى عن طريق الجلد لكسر المشطية ، لكل عظمه على حده .
206	◆ Open treatment of metacarpal fracture single with or without internal or external fixation, each bone	◆ اصلاح مفتوح لكسر المشطية ، واحد ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى ، لكل عظمه على حده .
207	◆ Closed treatment of carpometacarpal fracture dislocation thumb-1(Bennett fracture) with manipulation	◆ اصلاح مغلق لكسر وخلع بالمفصل الرسغى المشطى للابهام (كسر بنيت) مع التعديل .

208	◆ Percutaneous skeletal fixation of carpometacarpal fracture dislocation thumb (Bennett fracture) with manipulation with or without external fixation	تثبيت هيكلى عن طريق الجلد لكسر وخلع بعظام المفصل الرسغى المشطى للابهام (كسر بنيت) مع التعديل مع او بدون تثبيت خارجى .
209	◆ Closed treatment of carpometacarpal dislocation other than thumb (Bennett fracture) single with manipulation ; requiring anesthesia	اصلاح مغلق لخلع بعظام المفصل ، الرسغى المشطى ، بخلاف الابهام (كسر بنيت) واحد ، مع التعديل ؛ يحتاج الى تخدير .
210	◆ Percutaneous skeletal fixation of carpometacarpal dislocation other than thumb (Bennett fracture). single, with manipulation	تثبيت هيكلى عن طريق الجلد بعظام المفصل الرسغى المشطى بخلاف الابهام (كسر بنيت) ، واحد ، مع التعديل .
211	◆ Closed treatment of metacarpophalangeal dislocation single with manipulation requiring anesthesia	اصلاح مغلق لخلع بالمفصل المشطى السلامى ، واحد ، مع التعديل ويحتاج الى تخدير .
212	◆ Percutaneous skeletal fixation of metacarpophalangeal dislocation, single, with manipulation	تثبيت هيكلى عن طريق الجلد لخلع بالمفصل المشطى السلامى ، واحد ، مع التعديل .
213	◆ Open treatment of metacarpophalangeal dislocation, single, with or without internal or external fixation	اصلاح مفتوح لخلع بالمفصل المشطى السلامى ، واحد ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى .
214	◆ Percutaneous skeletal fixation of unstable phalangeal shaft fracture, proximal or middle phalanx, finger or thumb with manipulation each	تثبيت هيكلى عن طريق الجلد لكسر غير ثابت بجذع السلاميه ، الاولى او الوسط ، بالاصبع او الابهام مع التعديل ، لكل على حده .
215	◆ Open treatment of phalangeal shaft fracture proximal or middle phalanx finger or thumb with or without internal or external fixation each	اصلاح مفتوح لكسر بجذع السلامية الاولى او الوسط بالاصبع او الابهام مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى لكل على حده .
216	◆ Closed treatment of articular fracture involving metacarpophalangeal or interphalangeal joint;with manipulation each	اصلاح مغلق بكسر بالمفصل المشطى السلامى او بين السلاميات ؛ مع التعديل ، لكل على حده .
217	◆ Open treatment of articular fracture involving metacarpophalangeal or interphalangeal joint with or without internal or external fixation each	اصلاح مفتوح للمفصل المشطى السلامى او المفصل بين السلاميات مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى ، لكل على حده .
218	◆ Percutaneous skeletal fixation of distal phalangeal fracture finger of thumb each	تثبيت هيكلى عن طريق الجلد لكسر بالسلاميه الطرفيه للاصبع والابهام ، لكل على حده .

219	♦ Open treatment of distal phalangeal fracture finger or thumb with or without internal or external fixation each	♦ اصلاح مفتوح لكسر بالسلاية الطرفية بالاصبع او الابهام مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي ، لكل على حده .
220	♦ Percutaneous skeletal fixation of interphalangeal joint dislocation single with manipulation	♦ تثبيت هيكلية عن طريق الجلد لخلع بالمفصل ما بين السلايات ، واحد ، مع التعديل .
221	♦ Open treatment of interphalangeal joint dislocation with or without internal or external fixation single	♦ اصلاح مفتوح لخلع بالمفصل بين السلايات مع او بدون تثبيت خارجي مفرد
ARTHRODESIS		
222	♦ Arthrodesis metacarpophalangeal joint with or without fixation;	♦ سمكرة المفصل المشطى السلاي مع او بدون تثبيت ؛
223	♦ Arthrodesis interphalangeal joint with or without internal fixation;	♦ سمكرة المفصل بين السلايات مع او بدون تثبيت داخلي ؛
224	• with autograft (includes obtaining graft, each additional joint)	• مع رقعه ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعه) لكل مفصل اضافي .
AMUTATION		
225	♦ Amputation finger or thumb primary or secondary any joint or phalanx single including neurectomies ;with direct closure	♦ بتر الاصبع او الابهام ، اولي او ثانوي ، لاي مفصل او سلاية ، واحد ، شاملة قطع الاعصاب ؛ مع غلق مباشر ..
226	• with local advancement flaps (V-Y, hood)	• مع تقديم سدائل موضعية على هيئه (V-Y)
PELVIS AND HIP JOINT (including head and neck femur)		الحوض ومفصل الفخذ شاملا رأس وعنق عظمة الفخذ
INCISION		
227	♦ Incision and drainage pelvis or hip joint area; deep abscess or hematoma	♦ شق وتصريف منطقة الحوض او مفصل الفخذ ؛ لخراج عميق او تجمع دموي .
228	• infected bursa	• لجراب به عدوى (تقيح) .
229	♦ Tenotomy adductor of hip subcutaneous closed (separate procedure)	♦ شق الوتر القباض للفخذ ، تحت الجلد مغلق ، (اجراء مفصل)
230	♦ Tenotomy adductor of hip subcutaneous open	♦ شق الوتر المقرب لمفصل الفخذ ، تحت الجلد ، مفتوح .
EXCISION		
231	♦ Biopsy soft tissue of pelvis and hip area ;deep	♦ اخذ عينه من منطقة الحوض او الفخذ (مفصل الفخذ) ؛ عميق .
232	♦ Excision tumor pelvis and hip area ; subcutaneous	♦ استئصال ورم بمنطقة الحوض او مفصل الفخذ ؛ تحت الجلد .

233	• deep subfascial intramuscular	• عميق تحت اللفافه او العضل
234	♦ Arthrotomy for biopsy; sacroiliac joint	شق المفصل لاخذ عينه ؛ بالمفصل العجزي الحرقى
235	♦ Excision; ischial bursa	استئصال ؛ الجراب الوركى .
236	• trochanteric bursa or calcification	• جراب المدور والتكلس
237	♦ Excision of bone cyst or benign tumor superficial (wing of ilium, symphysis pubis or greater trochanter of femur) with or without autograft	استئصال تكيس عظمى او ورم حميد سطحى (جناح الحرقه ، او الارتفاق العانى او المدور الكبير لعظمه الفخذ) مع او بدون رقعة ذاتيه .
238	♦ Coccygectomy primary	استئصال عظام العصعص اوليا .
INTRODUCTION AND/OR REMOVAL		
239	♦ Removal of foreign body pelvis or hip ;deep	ازالة جسم غريب بالحوض او مفصل الفخذ ؛ عميق
REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
240	♦ Treatment of slipped femoral epiphysis; by traction without reduction	اصلاح المشاش المنزلق ؛ بالشد وبدون رد .
241	♦ Epiphyseal arrest by epiphysiodesis or stapling greater trochanter	توقف المشاش بسمكرة المشاش او التدبيس للمدور الكبير .
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
242	♦ Closed treatment of pelvis ring fracture dislocation diastasis or subluxation ; without manipulation	اصلاح مغلق لكسر وخلع بحلقة الحوض ، مع فك او خلع جزئى ؛ بدون تعديل .
243	♦ Closed treatment of acetabulum (hip socket) fracture(s) without manipulation	اصلاح مغلق لكسر بالحق (تجويف مفصل الفخذ) ، بدون تعديل .
244	♦ Closed treatment of femoral fracture proximal end neck; without manipulation	اصلاح مغلق لكسر بعظمه الفخذ ، النهايه العلوية او العنق ؛ بدون تعديل .
245	♦ Closed treatment of intertrochanteric, pertrochanteric, or subtrochanteric femoral fracture; without manipulation	اصلاح مغلق لكسر بعظمه الفخذ ، بين المدورين او تحت المدور ؛ بدون تعديل .
246	♦ Closed treatment of greater trochanteric fracture, without manipulation	اصلاح مغلق لكسر بالمدور الكبير ، بدون تعديل .
247	♦ Closed treatment of hip dislocation, traumatic; without anesthesia	اصلاح مغلق لخلع بمفصل الفخذ ، من اصابه ؛ بدون تخدير .

248	♦ Treatment of spontaneous hip dislocation (developmental including congenital or pathological)by abduction splint or traction; with manipulation, requiring anesthesia	♦ اصلاح خلع تلقائي بمفصل الفخذ (تكويني شاملا الخلقي او الباثولوجي) بجبيرة مباحدة او شد ؛ مع التعديل ، ويحتاج الى تخدير .
249	♦ Closed treatment of post hip arthroplasty dislocation; without anesthesia	♦ اصلاح مغلق لخلع بعد رأب مفصل الفخذ ؛ بدون تخدير
FEMUR (THIGH REGION) AND KNEE JOINT (including tibial plateaus)		عظمة الفخذ (منطقة الفخذ) ومفصل الركبة شاملا تضبه القصبه
INCISION		
250	♦ Incision and drainage of deep abscess, infected bursa, or hematoma, thigh or knee region	♦ شق وتصريف خراج عميق ، او جراب متقيح او تجمع دموى بالفخذ او منطقة الركبة .
251	♦ Fasciotomy iliortibial (tenotomy), open	♦ شق المحفظه ، للحرقني القصبى (شق الوتر) مفتوح
252	♦ Tenotomy, subcutaneous, closed adductor or hamstring (separate procedur) single	♦ شق الوتر ، تحت الجلد ، مغلق ، للعضله المقربه او المابضية (اجراء منفصل) مفرد
253	• multiple	• متعدد
254	♦ Neurectomy hamstring muscle	♦ قطع عصب العضله المابضية .
255	♦ Neurectomy, popliteal (gastrocnemius)	♦ قطع عصب عضله الساق (بالمابض) .
EXCISION		
256	♦ Biopsy soft tissue of thigh or knee area ;deep	♦ اخذ عينه من الانسجه الرخوة بالفخذ او منطقة الركبة ؛ عميق
257	♦ Excision tumour thigh or knee area; subcutaneous	♦ استئصال ورم بالفخذ او منطقة الركبة ؛ تحت ؛ تحت الجلد .
258	• deep subfascial, or intramuscular	• عميق تحت اللفافه ، او بالعضلات .
259	♦ Excision, prepatellar bursa	♦ استئصال الجراب امام الرضغه .
260	♦ Excision of synovial cyst of popliteal space (Baker's cyst)	♦ استئصال كيس بالغشاء الزلالى بالفراغ المابضى (كيس بيكر) .
261	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of femur; with internal fixation	♦ استئصال او كحت تكيس عظمى او ورم حميد بعظمه الفخذ ؛ مع تثبيت داخلى .
REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
262	♦ Tenotomy, open hamstring, knee to hip; single	♦ شق الوتر ، فتح المابضى ، من الركبة الى مفصل الفخذ ؛ مفرد
263	♦ Lengthening of hamstring tendon; single	♦ تطويل وتر العضله المابضية ؛ مفرد
264	♦ Lateral retinacular release (any method)	♦ تحرير القيد الجانبى (باى طريقة) .
265	♦ Decompression fasciotomy, thigh and/or knee one compartment (flexor or extensor or adductor);	♦ شق اللفافه لازالة الضغط ، بالفخذ و / او الركبة ، بحجرة واحدة (القابضة او الباسطه او المقربه) .

266	• with debridement of nonviable muscle and/ or nerve	• مع إنضار العضلات الغير حييه و / او العصب .
	FRACTURE AND/OR DISLOCATION	
267	♦ Closed treatment of femoral shaft fracture, without manipulation	اصلاح مغلق لكسر بجذع عظمه الفخذ ، بدون تعديل .
268	♦ Closed treatment of supracondylar or transcondylar femoral fracture with or without intercondylar extension without manipulation	اصلاح مغلق لكسر فوق او خلال اللقمة لعظمة الفخذ ، مع او بدون امتداد ما بين اللقم ، وبدون تعديل
269	♦ Closed treatment of femoral fracture distal end medial or lateral condyle without manipulation	اصلاح مغلق لكسر بعظمه الفخذ بالنهايه السفلى ، باللحمه الانسيه او الجانيه بدون تعديل .
270	♦ Percutaneous skeletal fixation of femoral fracture distal end, medial or lateral condyle or supracondylar or transcondylar, with or without intercondylar extension, or distal femoral epiphyseal separation	تثبيت هيكلى عن طريق الجلد لكسر بعظمه الفخذ ؛ النهايه السفلى ، اللقمة الانسيه او الجانيه او فوق اللقم او عبر اللقم مع او بدون امتداد بين اللقم ، او فلق المشاش فى الجزء الاسفل من عظمه الفخذ .
271	♦ Closed treatment of distal femoral epiphyseal separation; without manipulation	اصلاح مغلق للفلق بالمشاش بالجزء الاسفل من عظمه الفخذ ؛ بدون تعديل .
272	♦ Closed treatment of patellar fracture, without manipulation	اصلاح مغلق لكسر بعظمه الرضفه ، بدون تعديل .
273	♦ Closed treatment of tibial fracture, proximal (plateau); without manipulation	اصلاح مغلق لكسر بعظمه القصبه الجزء العلوى (الهضبة) ؛ بدون تعديل .
274	♦ Closed treatment of intrecondylar spine(s) and/or tuberosity tracture(s) of knee, with or without manipulation	اصلاح مغلق لكسر بالشوك بين اللقم و / او كسر باحدوبة الركبه ، مع او بدون تعديل .
275	♦ Closed treatment of knee dislocation; without anesthesia	اصلاح مغلق لخلع بالركبه ؛ بدون تعديل .
276	• requiring anesthesia	• يحتاج الى تخدير .
277	♦ Closed treatment of patellar dislocation; requiring anesthesia	اصلاح مغلق لخلع بالرضغه ؛ ويحتاج الى تخدير .
	AMPUTATION	
278	♦ Amputation ,thigh through femur ,any level; secondary clousre or scar revision	بتر ، الفخذ من خلال عظمة الفخذ ، اى مستوى ؛ مع غلق ثانوى او مراجعه للندبه .

	LEG (TIBIA AND FIBULA) AND ANKLE JOINT	الساق (القصبة والظبية) ومفصل الكاحل
	INCISION	
279	◆ Decompression fasciotomy, leg; anterior and/or lateral compartments only	◆ شق اللفافة لازالة الضغط بالساق ؛ للحجرة الامامية و / او الجانبية فقط .
280	• posterior compartment(s) only	• للحجرات الخلفية فقط .
281	• anterior and/or lateral and posterior compartment(s)	• للحجرات الامامية و / او الجانبية والخلفية .
282	◆ Incision and drainage, leg or ankle; deep abscess or hematoma	◆ شق وتصريف ، بالساق او الكاحل ؛ لخراج او تجمع دموى عميق
283	◆ Tenotomy ,Achilles tendon ,subcutaneous (separate procedure); general anessthesia	◆ شق الوتر ، وتر اكيليس ، تحت الجلد (اجراء منفصل) ؛ بتخدير عام
	EXCISION	
284	◆ Biopsy soft tissue of leg or ankle area ;deep	◆ اخذ عينه من الانسجة الرخوة بالساق او الكاحل ؛ عميق .
285	◆ Excision tumor leg or ankle area; subcutaneous	◆ استئصال ورم بالساق او الكاحل ؛ تحت الجلد .
286	• deep subfascial or intramuscular	• عميق تحت اللفافة او بالعضلات
287	◆ Arthrotomy, ankle, with joint exploration, with or without biopsy, with or without removal of loose or foreign body	◆ شق مفصل الكاحل ، مع استكشاف المفصل ، مع او بدون اخذ عينه ومع او بدون ازالة جسم متفكك او جسم غريب .
288	◆ Excision of lesion of tendon sheath or capsule (eg. cyst or ganglion), leg and/or ankle	◆ استئصال آفة بغمد الوتر او المحفظه (مثل كيس او عقدة) ، بالساق و / او الكاحل .
	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	
289	◆ Repair, fascial defect of leg	◆ تصليح نقص فى اللفافة بالساق .
290	◆ Repair or suture of flexor tendon of leg; primary, without graft, single, each	◆ تصليح او غرز لوتر العضلة القابضة بالساق ؛ اولى ، بدون رقعة ، واحد ، لكل على حده .
291	◆ Repair or suture of extensor tendon of leg; primary without graft , single,each	◆ تصليح او غرز لوتر العضلة الباسطة بالساق ؛ اولى ، بدون رقعة واحد ، لكل على حده .
292	• secondary with or without graft single, tendon each	• ثانوى مع او بدون رقعة واحدة ، للوتر ، لكل وتر على حده .
293	◆ Tenolysis, including tibia, fibula and ankle flexor; single	◆ فك الالتصاقات بالوتر ، شاملا القصبة والظبية والقابضة للكاحل ، كل على حده .
294	◆ Lengthening or shortening of tendon, leg or ankle; single (separate procedure)	◆ تطويل او تقصير للوتر ، بالساق او الكاحل ؛ واحد (اجراء منفصل) .

295	♦ Gastrocnemius recession (eg, Strayer procedure) (Toe extensors are considered as a group to be a single tendon when transplanted into midfoot)	♦ ارجاع عضلة الساق (طريقة سترايير) (مع اعتبارا كل الباسطات لابهام القدم كوتر واحد عند زرعهم بوسط القدم) .
296	♦ Osteotomy;fibula	♦ شق العظم : للشظية .
297	♦ Epiphyseal arrest by epiphysiodesis or stapling; distal tibia and distal fibula	♦ توقف المشاش بسمكرة المشاش او بالتدبيس : فى نهايه القصبة ونهايه الشظية .
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
298	♦ Closed treatment of tibial shaft fracture (with or without fibular fracture); without manipulation	♦ اصلاح مغلق لكسر بجذع عظمة القصبة (مع او بدون كسر بعظمه الشظية) بدون تعديل .
299	• with manipulation, with or without skeletal traction	• مع التعديل ، مع او بدون شد هيكلى .
300	♦ Closed treatment of medial malleolus fracture; with manipulation, with or without skin or skeletal traction	♦ اصلاح مغلق لكسر ببيروز الكاحل الانسى (اسفل القصبة) : مع التعديل ، مع او بدون شد جلدى او هيكلى .
301	♦ Closed treatment of proximal fibula or shaft fracture;with manipulation	♦ اصلاح مغلق لكسر باعلى الشظية وبالجذع ، مع التعديل
302	♦ Closed treatment of distal fibula fracture (lateral malleolus); with manipulation	♦ اصلاح مغلق لكسر اسفل الشظيه (النتوء الجانبى للكاحل) : مع التعديل .
303	♦ Closed treatment of bimalleolar ankle fracture (including Potts); with manipulation	♦ اصلاح مغلق لكسر ببيروزي الكاحل (شامل كسر بوتس) : مع التعديل .
304	♦ Closed treatment of trimalleolar ankle fracture, without manipulation	♦ اصلاح مغلق لكسر ببيروزيات الكاحل الثلاثيه : بدون تعديل .
305	• with manipulation	• مع التعديل .
306	♦ Closed treatment of fracture of weight bearing articular portion of distal tibia(eg, pilon or tibial plafond),with or without anesthesia ;without manipulation	♦ اصلاح مغلق لكسر حامل للوزن بالجزء المفصلى من نهايه القصبة (كسر يلافوند) مع او بدون تخدير ؛ وبدون تعديل .
307	• with skeletal traction and/or requiring manipulation	• مع شد هيكلى و / او يحتاج الى تعديل .
308	♦ Closed treatment of proximal tibiofibular joint dislocation; without anesthesia	♦ اصلاح مغلق لخلع بالمفصل القصبى الشظوى العلوى ؛ بدون تخدير .
309	• requiring anesthesia	• يحتاج الى تخدير

310	♦ Open treatment of proximal tibiofibular joint dislocation with or without internal or external fixation or with excision of proximal fibula	♦ اصلاح مفتوح لخلع بالمفصل القصبي الشظوى العلوى ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى او مع استئصال اعلى الشظوية
311	♦ Closed treatment of ankle dislocation; without anesthesia	♦ اصلاح مغلق لخلع بالكاحل ؛ بدون تخدير .
312	• requiring anesthesia, with or without percutaneous skeletal fixation	• ويحتاج الى تخدير . مع او بدون تثبيت هيكلى عن طريق الجلد .
	AMPUTATION	
313	♦ Amputaion leg through tibia and fibula;secondary closure or scar revision	♦ بتر الساق خلال القصبة والشظية ؛ مع غلق ثانوى او مراجعه الندبة .
	MISCELLANEOUS	
314	♦ Decompression fasciotomy, leg; anterior and/or lateral compartments only, with debridement of nonviable muscle and/or nerve	♦ شق اللفافة لازالة الضغط بالساق ؛ بالحجرات الامامية و / او الجانبية فقط ، مع انضار للعضلات الغير حيه و / او الاعصاب .
315	• Posterior compartment(s) only, with debridement of nonviable muscle and/or nerve	• بالحجرات الخلفية فقط ، مع انضار للعضلات الغير حيه و / او الاعصاب
316	• anterior and/or lateral, and posterior compartment(s), with debridement of noviable muscle and/or nerve	• للحجرات الامامية و / او الجانبية ، والخلفية ، مع انضار للعضلات الغير حيه و / او الاعصاب .
	FOOT	القدم
	INCISION	
317	♦ Deep dissection below fascia, for deep infection of foot, with or without tendon sheath involvement; single bursal space, specify	♦ تشريح عميق تحت اللفافة ، بسبب عدوى عميقة بالقدم ، مع او بدون شمول غمد الوتر ؛ لفراغ جرابى واحد يحدد .
318	• multiple areas	• لمناطق متعددة .
319	♦ Incision, deep with opening of bone cortex (eg, for osteomyelitis or bone abscess) foot	♦ شق عميق ، مع فتح قشرة العظم (مثال : التهاب او خراج بالعظم) بالقدم
320	♦ Fasciotomy, foot and/or toe	♦ شق اللفافة بالقدم و / او اصبع القدم .
321	♦ Tenotomy, subcutaneous, toe; single	♦ شق الوتر ، تحت الجلد ؛ لاصبع القدم ؛ واحد .
322	• multiple	• متعدد ..

- 323 ♦ Arthrotomy, with exploration, drainage or removal of loose or foreign body; intertarsal or tarsometatarsal joint
- 324 • metatarsophalangeal joint
- 325 • interphalangeal joint
- 326 ♦ Neurectomy of intrinsic musculature of foot
- 327 ♦ Tarsal tunnel release (posterior tibial neve decompression)

EXCISION

- 328 ♦ Excision ;tumor, foot;deep, subfascial, intramuscular
- 329 ♦ Arthrotomy for synovial biopsy; intertarsal or tarsometatarsal joint
- 330 • metatarsophalangeal joint
- 331 ♦ Fasciectomy excision of plantar fascia;partial (separate procedure)
- 332 ♦ Synovectomy; intertarsal or tarsometatarsal joint, each
- 333 • metatarsophalangeal joint, each
- 334 ♦ Excision of interdigital (Morton) neuroma, single, each
- 335 ♦ Synovectomy, tendon sheath foot; flexor
- 336 • extensor
- 337 ♦ Excision of lesion of tendon or fibrous sheath or capsule (including Synovectomy) (cyst or ganglion); foot
- 338 ♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor, talus or calcaneus;
- 339 • with allograft
- 340 ♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor tarsal or metatarsal bones except talus or calcaneus;
- 341 • with allograft

شق المفصل ، مع استكشاف وتصريف او ازالة جسم متفكك او غريب بالمفصل بين عظام الكعب، او المفصل بين عظام الكعب والامشاط .

• بالمفصل بين الامشاط والسلاميات .

• بالمفصل بين السلاميات

قطع اعصاب العضلات الداخليه المنشأ للقدم .

تحرير الاختناق بنفق عظام الكعب (ازالة الضغط عن العصب القصبى الخلفى) .

استئصال ورم بالقدم ؛ عميق ، تحت اللفافة او بالعضلات

شق المفصل لاخذ عينه من الغشاء الزلالى ؛ بالمفصل بين عظام الكعب او بين عظام الكعب والامشاط .

• بالمفصل بين الامشاط والسلاميات .

استئصال اللفافة ، اللفافة براحه القدم ؛ جزئيا (اجراء منفصل) .

استئصال الغشاء الزلالى ؛ المفصل بين عظام الكعب او بين عظام الكعب والامشاط ، كل على حده .

• المفصل بين الامشاط والسلاميات ، لكل على حده .

استئصال ورم عصبى بين الاصابع (مورتون) واحد ، لكل على حده

استئصال الغشاء الزلالى او غمد الوتر بالقدم ؛ القابض

• الباسط .

استئصال آفة بالوتر او الغمد الليفى او المحفظه (شاملا استئصال الغشاء الزلالى (كيس او عقدة) ؛ بالقدم .

استئصال او كحت تكيس عظمى او ورم حميد ، بالقعب او العقب ؛

• مع رقعه مخالفة .

استئصال او كحت لتكيس بالعظام او ورم حميد بعظام الكعب او عظام الامشاط فيما عدا القعب او العقب ؛

• مع رقعة مخالفة .

342	◆ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor phalanges of foot	◆ استئصال أو كحت لتكيس عظمي أو ورم حميد بالسلاميات أو القدم
343	◆ Osteotomy partial excision, fifth metatarsal head (bunionette) (separate procedure)	◆ استئصال العظم ، جزئيا ، رأس المشطية الخامسة (بونوى) . (اجراء منفصل)
344	◆ osteotomy, complete excision ; first metatarsal head	◆ استئصال العظم ، استئصال كامل ؛ برأس المشطية الاولى
345	• other metatarsal head (second, third or fourth)	• لرأس المشطية الاخرى (الثانيه او الثالثه او الرابعه)
346	• fifth metatarsal head	• لرأس المشطية الخامسة .
347	◆ Osteotomy; for spur, with or without plantar fascial release	◆ استئصال العظم ؛ بسبب وجود مهماز ، مع او بدن تحرير اللقافة براح القدم
348	◆ Partial excision (craterization, saucerization, sequestrectomy, or diaphysectomy) of bone (eg, for osteomyelitis or talar bossing) . talus or calcaneus	◆ استئصال جزئى (عمل فوهه او تصحن او استئصال العظم الرمى او استئصال جذع العظمه) للعظام (بسبب التهاب العظم او بروز القعب) . لعظمه القعب او القعب .
349	◆ Partial excision (craterization, saucerization, or diaphysectomy) of bone (eg, for osteomyelitis or tarsal bossing), tarsal or metatarsal bone except talus or calcaneus	◆ استئصال جزئى (عمل فوهه او تصحن او استئصال الجذع) للعظام (مثل التهاب العظم او بروز القعب) . لعظام الكعب او الامشاط عدا القعب او القعب .
350	◆ Partial excision (craterization, saucerization, or diaphysectomy) of bone (eg, for osteomyelitis or dorsal bossing), phalanx of toe	◆ استئصال جزئى (عمل فوهه او تصحن او استئصال الجذع) للعظام (مثل التهاب العظم او بروز ظهري) . لسلامية اصبع القدم .
351	◆ Condylectomy, phalangeal base, single toe, each	◆ استئصال اللقمة ، بقاعدة السلامية ، لاصبع واحد ، لكل على حده
352	◆ Metatarsectomy	◆ استئصال الامشاط .
353	◆ Phalangectomy of toe, single, each	◆ استئصال سلاميات اصبع القدم ، واحد ، لكل على حده .
354	◆ Resection, head of phalanx, toe	◆ استئصال رأس السلامية ، باصبع القدم
355	◆ Hemiphalangectomy or interphalangeal joint excision, toe single, each	◆ استئصال نصف السلامية او المفصل بين السلاميات ، باصبع القدم ، لكل على حده .
356	◆ Radical resection for tumor; phalanx of toe	◆ استئصال جذرى للورم ؛ بسلامية اصبع القدم .
INTRODUCTION AND/OR REMOVAL		
357	◆ Removal of foreign body foot; deep	◆ ازالة جسم غريب من القدم ؛ عميق .
358	• complicated	• مضاعف .

REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION

- 359 ♦ Repair or suture of tendon, foot, flexor, single; primary or secondary, without free graft, each tendon
- 360 ♦ Repair or suture of tendon, foot, extensor, single; primary or secondary tendon
- 361 • secondary with free graft, each tendon (includes obtaining graft)
- 362 ♦ Tenolysis, flexor, foot; single
- 363 • multiple (through same incision)
- 364 ♦ Tenolysis, extensor, foot; single
- 365 • multiple (through same incision)
- 366 ♦ Tenotomy, open, flexor; foot , single or multiple (separate procedure)
- 367 ♦ Tenotomy, lengthening or release, abductor hallucis muscle
- 368 ♦ Division of plantar fascia and muscle ("Steindler stripping") (separate procedure)
- 369 ♦ Capsulotomy, midfoot; medial release only (separate procedure)
- 370 ♦ Capsulotomy for contracture; metatarsophalangeal joint with or without tenorrhaphy, single, each joint (separate procedure)
- 371 ♦ Webbing operation (create syndactylism of toes) for soft corn (Kelikian type procedure)
- 372 ♦ Hammertoe operation; one toe (eg, interphalangeal fusion, filleting, phalangectomy)
- 373 • for cock-up fifth toe with plastic skin closure, (Ruiz-Mora type procedure)
- 374 ♦ Osteotomy, partial, exostectomy or condylectomy, single, metatarsal head, first through fifth, each metatarsal head

- ♦ تصليح او غرز للوتر ، القابض ، مفرد ؛ اولى او ثانوى ، بدون رقعة حره ، لكل وتر على حده .
- ♦ تصليح او غرز للوتر ، بالقدام ، الباسط ، مفرد ؛ وتر اولى او ثانوى .
- ثانوى مع رقعة حره ، لكل وتر على حده (شاملا الحصول على الرقعة)
- ♦ فك التصاقات الوتر ، القابض ، بالقدم ؛ مفرد .
- متعدد (من خلال نفس الفتحة) .
- ♦ فك الالتصاقات بالوتر ، الباسط ، بالقدم ؛ مفرد .
- متعدد (من خلال نفس الفتحة) .
- ♦ شق الوتر ، مفتوح ، للقابض بالقدم ، مفرد او متعدد (اجراء منفصل) .
- ♦ شق الوتر ؛ تطويل او تحرير ، للعضله المبعده للابهام .
- ♦ قطع اللقافة براحه القدم والعضله (شرائط ستيندler) (اجراء منفصل) .
- ♦ شق المحفظه بوسط القدم ؛ تحرير أنسى فقط (اجراء منفصل) .
- ♦ شق المحفظه ، بسبب التققع ؛ للمفصل المشطى السلامى ، مع او بدون رفو الوتر ، مفرد / لكل مفصل على حده (اجراء منفصل) .
- ♦ عمليه زعنفة الاصابع (لتكوين ارتفاق بأصابع القدم) بسبب التقرن اللين (كيليكيان) .
- ♦ عمليه الاصبع المطرقة ؛ اصبع واحد (مثال لحام بين السلاميات ؛ واستئصال جزئى او استئصال السلاميات) .
- بسبب - الاوجاج باصبع القدم الخامس مع غلق تكميلى بالجلد (طريقة رويز مورا) .
- ♦ استئصال العظم ، استئصال البروز العظمى (العرن) او استئصال للقمة ، المفردة ، لرأس عظمه المشط ، من الاول الى الخامس ، لكل رأس مشط على حده .

375	♦ Hallux valgus (bunion) correction, with or without sesamoidectomy; simple exostectomy (Silver type procedure)	♦ تصحيح الابهام الافحج ، مع او بدون استئصال العظم السمساني ؛ او استئصال العرن البسيط (طريقة سيلفر) .
376	♦ Osteotomy, metatarsal, base or shaft, single, with or without lengthening, for shortening or angular correction;; first metatarsal	♦ استئصال الامشاط ، القاعدة او الجذع ، مفرد او بدون تطويل بسبب القصر او تصحيح الزاوية ؛ للمشط الخامس .
377	• first metatarsal with autograft	• للمشط الاول مع رقعة ذاتيه .
378	• other than first metatarsal	• لغير المشط الاول .
379	♦ Osteotomy for shortening angular or rotational correction; proximal phalanx, first toe (separate procedure)	♦ استئصال العظم للتقصير ، تصحيح الزاوية او بالتدوير ؛ للسلامية الاولى ، للاصبع الاول (اجراء منفصل) .
380	• other phalanges, any toe	• السلاميات الاخرى ، لاي اصبع .
381	♦ Reconstruction angular deformity or toe (overlapping second toe, fifth toe, curly toes), soft tissue procedures only	♦ اعادة تكوين تشوه في زاوية اصبع القدم (تراكب الاصبع الثاني ، الاصبع الخامس ، الاصابع الملتوية) باجراءات بالانسجه الرخوة فقط .
382	♦ Sesamoidectomy, first toe (separate procedure)	♦ استئصال العظم السمساني ، للاصبع الاول (اجراء منفصل) .
383	♦ Reconstruction, toe(s); polydactyly	♦ اعادة تشكيل الاصابع، تعدد الاصابع (زيادة في العدد) .
384	• syndactyly with or without skin graft(s) each web	• ارتفاع الاصابع مع او بدون رقعة جلدية لكل زعفة، على حده
385	♦ Reconstruction cleft foot	♦ اعادة تكوين القدم المشقوق .
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
386	♦ Closed treatment of calcaneal fracture ;with manipulation	♦ اصلاح مغلق لكسر بعظمه العقب ؛ مع التعديل .
387	♦ Percutaneous skeletal fixation of calcaneal fracture, with manipulation	♦ تثبيت هيكل عن طريق الجلد لكسر بعظمه العقب ، مع التعديل .
388	♦ Closed treatment of talus fracture;with manipulation	♦ اصلاح مغلق لكسر بعظمه القعب ؛ مع التعديل .
389	♦ Percutaneous skeletal fixation of talus fracture, with manipulation	♦ تثبيت هيكل عن طريق الجلد لكسر بعظمه القعب ، مع التعديل .
390	♦ Percutaneous skeletal fixation of metatarsal fracture, with manipulation, each	♦ تثبيت هيكل عن طريق الجلد لكسر بالامشاط ، مع التعديل ، لكل على حده .
391	♦ Open treatment of metatarsal fracture, with or without internal or external fixation each	♦ اصلاح مفتوح لكسر بالامشاط ، مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي ، لكل على حده .
392	♦ Open treatment of fracture great toe, phalanx or phalanges, with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر بالاصبع الاكبر بالقدم ، بسلاميه او سلاميات مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .

- 393 ♦ Percutaneous skeletal fixation of tarsal bone dislocation, other than talotarsal, with manipulation
- 394 ♦ Open treatment of tarsal bone dislocation, with or without internal or external fixation
- 395 ♦ Closed treatment of talotarsal joint dislocation; requiring anesthesia
- 396 ♦ Percutaneous skeletal fixation of tarsometatarsal joint dislocation with manipulation
- 397 ♦ Open treatment of metatarsophalangeal joint dislocation with or without internal or external fixation
- 398 ♦ Open treatment of interphalangeal joint dislocation with or without internal or external fixation
- ARTHRODESIS**
- 399 ♦ Arthrodesis midtarsal or tarsometatarsal, single joint
- 400 ♦ Arthrodesis, great toe; metatarsophalangeal joint
- 401 • interphalangeal joint
- 402 ♦ Arthrodesis, great toe, interphalangeal joint, with extensor, hallucis longus transfer to first metatarsal neck (Jones type procedure)
- AMPUTATION**
- 403 ♦ Amputation metatarsal with toe single
- 404 ♦ Amputation toe; metatarsophalangeal joint
- 405 • interphalangeal
- ARTHROSCOPY**
- (Surgical arthroscopy always includes a diagnostic, arthroscopy)
- 406 ♦ Arthroscopy, temporomandibular joint, diagnostic, with or without synovial biopsy (separate procedure)

- ♦ تثبيت هيكلية عن طريق الجلد لخلع بعظام الكعب بخلاف المفصل القعبي المشطى ، مع التعديل
- ♦ اصلاح مفتوح لخلع بعظام الكعب ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى
- ♦ اصلاح مغلق لخلع للمفصل بين القعب وعظام الكعب ؛ ويحتاج الى تخدير .
- ♦ تثبيت هيكلية عن طريق الجلد لخلع للمفصل بين عظام الكعب والامشاط ، مع التعديل
- ♦ اصلاح مفتوح لخلع بالمفصل المشطى السلامى مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى .
- ♦ اصلاح مفتوح لخلع بالمفصل بين السلاميات مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى .
- ♦ سمكرة للمفصل وسط عظام الكعب او بين عظام الكعب والامشاط ، مفصل واحد
- ♦ سمكرة ، بالاصبع الاكبر ؛ للمفصل المشطى السلامى .
- ما بين السلاميات .
- ♦ سمكرة ، الاصبع الاكبر ، بالمفصل بين السلاميات ، مع نقل العضلة الطويلة للابهام الى عنق المشطية الاولى (طريقة جونز) .
- ♦ بتر المشطية مع الاصبع ، مفرد
- ♦ بتر الاصبع ؛ عند المفصل المشطى السلامى
- عند المفصل ما بين السلاميات
- مناظير**
- ♦ منظار للمفصل الصدغى الفكى (الاسفل) ، للتشخيص ، مع او بدون اخذ عينه من الغشاء الزلالى (اجراء منفصل) .

407	♦ Arthroscopy, shoulder, diagnostic, with or without synovial biopsy (separate procedure)	♦ منظار الكتف ، تشخيصي ، مع او بدون اخذ عينه من الغشاء الزلالي (اجراء منفصل) .
408	♦ Arthroscopy, elbow, diagnostic, with or without synovial biopsy (separate procedure)	♦ منظار للكونع ، تشخيصي ، مع او بدون اخذ عينه من الغشاء الزلالي (اجراء منفصل) .
409	♦ Arthroscopy, wrist; diagnostic, with or without synovial biopsy (separate procedure)	♦ منظار للرسغ ؛ تشخيصي ، مع او بدون اخذ عينه من الغشاء الزلالي (اجراء منفصل) .
410	♦ Arthroscopy wrist surgical ; for infection lavage and drainage	♦ منظار للرسغ جراحى ؛ لغسيل العدوى (التقيح) وتصريفه .
411	• synovectomy, partial	• مع استئصال الغشاء الزلالي .
412	• with release of transverse carpal ligament	• مع تحرير الرباط المستعرض لعظام الرسغ .
413	♦ Arthroscopy knee diagnostic with or without synovial biopsy (separate procedure)	♦ منظار للركبة ، تشخيصي ، مع او بدون اخذ عينه من الغشاء الزلالي (اجراء منفصل) .

Musculoskeletal System Major Operations

العضلات والعظام العمليات الكبرى

	GENERAL	إم
001	INTRODUCTION OR REMOVAL ♦ Application of halo, including removal; pelvic	♦ تركيب حلقة , شاملا الازالة ؛ بالحوض
	HEAD	أ
	EXCISION	
002	♦ Removal by contouring of benign tumor of facial bone (eg, fibrous dysplasia)	♦ ازالة ورم حميد بتحويلة من عظام الوجه (مثل خلل في تكون النسيج الليفي
003	♦ Coronoidectomy (separate procedure)	♦ استئصال العظم الاكليلي (اجراء منفصل)
	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	
004	♦ Genioplasty; sliding osteotomy, single piece	♦ راب الزقن ؛ بشق منزلق للعظم , قطعة واحدة
005	• sliding osteotomies, two or more osteotomies (eg, wedge excision or bone wedge reversal for asymmetrical chin)	• بشق منزلق , شقين او اكثر (مثل استئصال مخروط للفم او عكس المخروط لحالة الذقن الغير متطابقة الناحيتين)
	♦ Graft; ear cartilage, autogenous, to nose or ear (includes obtaining graft)	♦ ترقيع , لغضروف الاذن , ذاتية , للانف او الاذن (شاملة الحصول علي الرقعة)
007	♦ Medial canthopexy (separate procedure)	♦ تثبيت اللحاظ الانسي (اجراء منفصل)
	FRACTURE AND/ OR DISLOCATION	
008	♦ Open treatment of nasoethmoid fracture ; with external fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر انفي غربالي , مع تثبيت خارجي
009	♦ Closed treatment of nasomaxillary complex fracture (LeF or II type), with interdental wire fixation or fixation of denture or splint	♦ اصلاح مغلق لكسر انفي فكي (علوى) مركب (لوفورت ٢), مع تثبيت بسلك بين الاسنان او تثبيت الاسنان او جبيرة
010	♦ Open treatment of depressed malar fracture, including zygomatic arch and malar tripod	♦ اصلاح مفتوح لكسر منخفض بالوجنة , شاملا القوس الوجني والمناصب الخدية (الوجنية)
011	♦ Open treatment of orbital floor" blowout" fracture; combined approach	♦ اصلاح مفتوح لكسر بارضية الحجاج (لكمة) , بطريقة مشتركة

012	♦ Open treatment of fracture of orbit, except "blowout" with implant	♦ اصلاح مفتوح لكسر بالحجاج , عدا (لكمة) مع زرع معدة صناعية
013	♦ Closed treatment of craniofacial separation (LeFort III type) using interdental wire or fixation of denture or splint	♦ اصلاح مغلق للفلق القحفي الوجهي (لوفورت ٣) باستعمال تثبيت بسلك بين الاسنان او تثبيت الاسنان او جبيرة
014	♦ Open treatment of craniofacial separation (LeFort III type); with wiring and/or internal fixation	♦ اصلاح مفتوح لغلق قحفي وجهي (لوفورت ٣) , مع استعمال السلك و/ او تثبيت داخلي.
015	♦ Closed treatment of hyoid fracture ; with manipulation	♦ اصلاح مغلق لكسر بالعظم اللامي , مع التعديل
NECK (SOFT TISSUES) THORAX		الرقبة (الأنسجة الرخوة) والصدر
EXCISION		
016	♦ Costotransversectomy (separate procedure)	♦ استئصال ضلعي مستعرض (اجراء منفصل)
017	♦ Ostectomy of sternum, partial	♦ استئصال عظمة القص . جزئيا
REP AIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
018	♦ Division of scalenus anticus ;with resection of cervical rib	♦ تقسيم الاخمعية الامامية ؛ مع استئصال الضلع العنقي
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
019	♦ Treatment of rib fracture requiring external fixation ("flail chest")	♦ اصلاح كسر بالضلوع تحتاج الي تثبيت خارجي (صدر . سايب)
020	♦ Open treatment of sternum fracture with or without skeletal fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر بالقص مع اوبدون تثبيت هيكلي
SPINE (VERTEBRAL COLUMN)		العمود الفقري
EXCISION		
021	♦ Partial resection of vertebral component, spinous processes; crvical	♦ استئصال جزئي لمكون الفقرة , النتوء الشوكي ؛ العنقي
022	• thoracic	• الصدري (الظهرى)
023	• lumbar	• القطني
024	♦ Partial resection of vertebral component, for tumor(eg,partial facetectomy, without primary grafing); lumbar	♦ استئصال جزئي للمكون الفقري , بسبب ورم (مثال استئصال جزئي للوجهي بدون رقع اولية) , بالقطن

025	REPAIR REVISION AND RECONSTRUCTION	♦ إعادة تكوين (تشكيل) العمود الفقري , تابعا لاستئصال جسم الفقرة لكل جسم فقرة اضافي
026	FRACTURE AND / OR DISLOCATION	♦ اصلاح مغلق لكسر بالعمود الفقري و اوضلع والذي تحتاج الي جبس او ساند مع او بدون تخدير , مع تعديل او شد لكل علي حده .
027	ARTHRODESIS, POSTERIOR, POSTEROLATERAL OR LATERAL TRANSVERSE PROCESS TECHNIQUE	♦ سمكرة , خلفية, او خلفية جانبية او بطرية النتوء المستعرض الجانبي لكل مسافة بينيه .
028	SHOULDER	الكتف
029	INCISION	♦ تحرير تقف المحفظة (طريقة سيفر) بسبب شلل اربس
030	♦ Capsular contracture release(Sever type procedure) for Erb,s palsy	♦ شق عميق مع فتح القشرة (مثل بسبب التهاب او خراج بالعظام) بمنطقة الكتف
031	♦ Incision, deep, with opening of cortex (eg, for osteomyelitis or bone abscess), shoulder area	♦ شق المفصل , الاخرمي الترقوى او القصي الترقوى بسبب العدوى مع استكشاف وتصريف او ازالة جسم غريب .
032	♦ Arthrotomy, acromioclavicular, sternoclavicular joint, for infection, with exploration, drainage or removal of foreign body	♦ شق المفصل, لاخذ عينة , المفصل الحقي العضدى
033	EXCISION	♦ شق المفصل لاخذ عينة او استئصال الغضروف المتمزق , للمفصل الاخرمي الترقوى او القصي الترقوى
034	♦ Arthrotomy for biopsy, glenohumeral joint	♦ راب المفصل واستئصال الاخرمي , جزئيا .
	♦ Arthrotomy for biopsy, or for excision of torn cartilage, acromioclavicular, sternoclavicular joint	♦ استئصال او كحت لتكيس عظمي او ورم حميد بلوح الكتف او الترقوة ؛ برقة مخالفة
	♦ Acromioplasty or acromionectomy, partial	
	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of clavicle or scapula ; with allograft	

035	◆ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of proximal humerus;	◆ استئصال او كحت لتكيس عظمي او ورم حميد بالجزء العلوى من عظمة العضد .
036	• with allograft	• برقة مخالفة
037	◆ Partial excision (craterization, saucerization, or diaphysectomy) of bone (eg, for osteomyelitis). scapula	◆ استئصال جزئي (عمل فوهة او تصحن او استئصال الجذع) للعظمة (مثل بسبب التهاب العظم) بلوح الكتف
038	◆ Osteotomy of scapula, partial (eg, superior medial angle)	◆ استئصال لوح الكتف جزئيا (مثل الزاوية العلوية الانسية)
REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
039	◆ Tenomyotomy, shoulder area; single	◆ شق العضلة والوتر , بمنطقة الكتف , واحدة
040	◆ Coracoacromial ligament release with or without acromioplasty	◆ تحرير الرباط الغرابي الاخرمي مع او بدون راب الاخرمي
041	◆ Open treatment of clavicular fracture, with or without internal or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لكسر بالترقوة مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي
042	◆ Open treatment of sternoclavicular dislocation, acute or chronic;	◆ اصلاح خلع بالمفصل القصي الترقوى حاد او مزمن.
043	• with fascial graft (includes obtaining graft)	• مع رقعة من اللفافة (شاملا الحصول على الرقعة) .
044	◆ Open treatment of acromioclavicular dislocation, acute or chronic;	◆ اصلاح فتوح خلع بالمفصل (الاخرمي الترقوى , حاد او مزمن ؛
045	• with fascial graft (includes obtaining graft)	• مع رقعة من اللفافة (شاملا الحصول على الرقعة)
046	◆ Open treatment of scapular fracture (body, glenoid or acromion) with or without internal fixation	◆ اصلاح كسر بلوح الكتف (الجسم - الحق او الاخرمي) مع او بدون تثبيت داخلي
047	◆ Open treatment of greater tuberosity fracture, with or without or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لكسر بالاحدوبة الكبيرة , مع او بدون تثبيت خارجي
048	◆ Open treatment of acute shoulder dislocation	◆ اصلاح مفتوح لخلع حاد بالكتف
HUMERUS (UPPER ARM) AND ELBOW		عظمة العضد (العضد) والكوع .
INCISION		
049	◆ Arthrotomy, elbow, for infection, with exploration, drainage or removal of foreign body	◆ شق مفصل الكوع بسبب العدوى , مع استكشاف او تصريف او ازالة جسم غريب

050	♦ Arthrotomy of the elbow, with capsular excision, for capsular release (separate procedure)	♦ شق مفصل الكوع ؛ مع استئصال المحفظة ، لتحرير المحفظة (إجراء منفصل
	EXCISION	
051	♦ Arthrotomy, elbow; with joint exploration, with or without biopsy, with or without removal of loose or foreign body	♦ شق مفصل الكوع ؛ مع استكشاف المفصل ، مع او بدون اخذ عينة ، مع او بدون ازالة جسم غريب متخلخل
052	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor, humerus,	♦ استئصال او كحت تكيس بالعظم او ورم حميد بعظمة الضد
053	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of head or neck of radius or olecranon process;	♦ استئصال او كحت لتكيس عظمي او ورم حميد لراس او عنق عظمة الكعبرة او نتوء الزج ؛
054	• with autograft (includes obtaining graft)	• برقة ذاتية (شاملة الحصول علي الرقة)
055	• with allograft	• برقة مخالفة
056	♦ Excision, radial head	♦ استئصال راس عظمه الكعبرة .
057	♦ Sequestrectomy(eg, for osteomyelitis or bone abscess), radial head or neck	♦ استئصال راس العظم الرمي (مثل التهاب العظم او خراج بالعظم) براس او عنق عظمة الكعبرة
058	♦ Sequestrectomy(eg, for osteomyelitis or bone abscess), olecranon process	♦ استئصال العظم الرمي (مثل بسبب التهاب او خراج بالعظم) بالنتوء الزجي
059	♦ Partial excision (craterization, saucerization or diaphysectomy) of bone (eg, for osteomyelitis), radial head or neck	♦ استئصال جزني (عمل فوهة او تصحن او استئصال جزع العظمة) (بسبب التهاب العظم) براس او عنق عظمة الكعبرة.
060	♦ Partial excision (craterization, saucerization or diaphysectomy) of bone (eg, for osteomyelitis), olecranon process	♦ استئصال جزني (عمل فوهة او تصحن او استئصال الجزع) لعظمة (بسبب التهاب العظام) للبروز الزجي.
061	♦ Radical resection for tumor, radial head or neck;	♦ استئصال جذري لورم ، براس او عنق عظمة الكعبرة.
	INTRODUCTION OR REMOVAL	
062	♦ Implant removal; elbow joint	♦ ازالة معدة صناعية ؛ بمفصل الكوع
	REPAIR, REVISION AND RECONSTRUCTION	
063	♦ Tenodesis for rupture of biceps tendon at elbow	♦ سمكرة الوتر بسبب تمزق العضلة ذات الراسين بالكوع
064	♦ Fasciotomy lateral or medial (eg "tennis elbow" or epicondylitis); with partial ostectomy	♦ شق اللقافة جانبي او انسي (مثل كوع لاعب التنس) او التهاب اللقيمة) ؛ مع استئصال جزني للعظم .
065	♦ Arthroplasty, radial head;	♦ راب المفصل لراس عظمة الكعبرة ؛

066	♦ Hemiepiphyseal arrest (eg, for cubitus varus or valgus, distal humerus)	♦ توقف نصفي للمشاش (مثال المرفق الافحج او الاروح بالجزء الاسفل من عظمة العضد)
067	♦ Decompression fasciotomy, forearm, with brachial artery exploration	♦ شق اللقافة لازالة الضغط ، بالساعد مع استكشاف الشريان العضدى
FRACTURE AND/ OR DISLOCATION		
068	♦ Percutaneous skeletal fixation of humeral epicondylar fracture, medial or lateral, with manipulation	♦ تثبيت هيكل من خلال الجلد لكسر باللقمة العضدية ، انسية او جانبية مع التعديل
069	♦ Percutaneous skeletal fixation of humeral condylar fracture, medial or lateral, with manipulation	♦ تثبيت هيكل عن طريق الجلد لكسر بلقمة العضد ، انسية او جانبية مع التعديل
070	♦ open treatment of radial head or neck fracture with or without internal fixation or radial head excision	♦ اصلاح مفتوح لكسر براس او عنق عظمة الكعبرة ، مع او بدون تثبيت داخلي او استئصال راس عظمة الكعبرة .
AMPUTATION		
071	♦ Amputation, arm through humerus; open, circular (guillotine)	♦ بتر العضد من خلال عظمة العضد ، مفتوح ، دائرى (جيلوتين)
072	• secondary closure or scar revision	• مع غلق ثانوى او مراجعه الندبة
FOREARM AND WRIST		الساعد والرسغ
INCISION		
073	♦ Incision, deep with opening of bone cortex (eg, for osteomyelitis or bone abscess), forearm and/or wrist	♦ شق عميق مع فتح قشرة العظام (مثل بسبب التهاب او خراج بالعظام) بالساعد/ او الرسغ .
074	♦ Arthrotomy radiocarpal or mediocarpal joint for injection, with exploration drainage, or removal of foreign body	♦ شق المفصل الكعبرى الرسغى او الانسى الرسغى للحقن مع استكشاف وتصريف او ازالة جسم غريب
EXCISION		
075	♦ Arthrotomy, wrist joint ; for synovectomy	♦ شق مفصل الرسغ ؛ لاستئصال الغشاء الزلالى .
076	♦ Radical excision of bursa, synovia of wrist, of forearm tendon sheaths (eg, tenosynovitis, fungus, Tbc, or other granulomas, rheumatoid arthritis); flexors	♦ استئصال جذرى للجراب او الغشاء الزلالى للرسغ ، لاغلفة اوتار الساعد (مثال ، التهاب الاوتار والغشاء الزلالى ، فطريات ، درن او ورم حبيبي او التهاب المفاصل (روماتويد) ، القابضة
077	• extensors, with or without transposition of dorsal retinaculum	• الباسطة مع او بدون تبادل اوضاع للقيود الظهرية .
078	♦ Synovectomy, extensor tendon sheath, wrist, single compartment; with resection of distal ulna	♦ استئصال الغشاء الزلالى ، بغلاف الوتر الباسط ، بالرسغ لحجرة واحدة ؛ مع استئصال نهاية عظمة الزند .

079	◆ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of radius or ulna (excluding head or neck of radius and olecranon process);	◆ استئصال او كحت لتكيس بالعظام او ورم حميد بعظمة الكعبرة او الزند (باستثناء راس او عنق عظمة الكعبرة والنتوء الزجي) ؛
080	• with autograft (includes obtaining graft)	• مع رقعة ذاتية (شاملا الحصول علي الرقعة)
081	• with allograft	• مع رقعة مخالفة
082	◆ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of carpal bones ; with autograft (includes obtaining graft)	◆ استئصال او كحت لتكيس بالعظام او ورم حميد بعظام الرسغ مع رقعة ذاتية (شاملا الحصول علي الرقعة)
083	◆ Partial excision (carterization, saucerization, or diaphysectomy) of bone (eg, for osteomyelitis); ulna	◆ استئصال جزئي (فوهة او تصحن او استئصال الجذع) للعظمة (بسبب التهاب العظام) لعظمة الزند
084	• radius	• لعظمة الكعبرة
085	◆ Carpectomy ; all bones of proximal row	◆ استئصال عظام الرسغ ؛ كل العظام بالصف العلوى
REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
086	◆ Repair tendon or musele flexor forearm and/or wist ; secondary, single, each tendon or muscle	◆ تصليح وتر او عضلة قابضة بالساعد او الرسغ ؛ ثانويا مفردة ، لكل وتر او عضلة
087	◆ Repair, tendon or muscle, flexor, secondary, with tendon graft (includes obtaining graft), forearm and/or wrist, each tendon or muscle	◆ تصليح وتر او عضلة قابضة ، ثانويا مع رقعة وترية (شاملا الحصول علي الرقعة) بالساعد او الرسغ ، لكل وتر او عضله .
088	◆ Tenodesis at wrist; flexors of fingers	◆ تثبيت الام تار عند الرسغ ، القابضة للأصابع .
089	• extensors of fingers	• الباسطة للأصابع
090	◆ Tendon transplantation or transfer, flexor or extensor, forearm and/or wrist, single; each tendon	◆ زرع وتر اونقله ، قابض او باسط ، للساعد و / او الرسغ مفرد ؛ لكل وتر
091	◆ Osteotomy, radius; distal third	◆ شق عظمة الكعبرة ؛ الثلث الاخير
092	◆ Osteotomy; ulna	◆ شق العظم ؛ عظمة الزند
093	◆ Epiphyseal arrest by epiphysiodesis or stapling; distal radius OR ulna	◆ توقف المشاش بسمكرة المشاش او بالتدبيس ؛ للجزء الاخير من الكعبرة او الزند
FRACTURE AND/ OR DISLOCATION		
094	◆ Open treatment of radial shaft fracture, with or without internal or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لكسر بجذع عظمة الكعبرة مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي

095	♦ Open treatment of ulnar shaft fracture, with internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر بجزء عظمة الزند , مع تثبيت داخلي او خارجي
096	♦ Open treatment of radial and ulnar shaft fractures, with or without internal or external fixation; of radius or ulna	♦ اصلاح مفتوح لكسور بعظمتي الكعبرة والزند مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي ؛ للكعبرة او الزند
097	♦ Percutaneous skeletal fixation of distal radial fracture (eg, Colles or Smith type) or epiphyseal separation, with or without fracture of ulnar styloid, requiring manipulation with or without external fixation	♦ تثبيت هيكلي عن طريق الجلد لكسر بآخر عظمة الكعبرة (مثل , كوليز او سميث) او فلق المشاش , مع او بدون كسر بالنتوء الابري لعظمة الزند ويحتاج الي تعديل مع او بدون تثبيت خارجي
098	♦ Open treatment of distal radial fracture (eg, Colles or Smith type) or epiphyseal separation , with or without fracture of ulnar styloid, with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر بنهاية عظمة الكعبرة (مثل كوليز او سميث) او فلق المشاش , مع او بدون كسر بالنتوء الابري لعظمة الزند , مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .
099	♦ Open treatment of carpal scaphoid (navicular) fracture, with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر للعظمة الزورقيه بالرسغ , مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .
100	♦ Open treatment of carpal bone fracture(excluding carpal scaphoid (navicular)), each bone	♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظام الرسغ (باستثناء العظمة الزورقيه) , لكل عظمة على حده .
101	♦ Open treatment of radiocarpal or intercarpal dislocation, one or more bones	♦ اصلاح مفتوح لخلع بالمفصل الكعبري الرسغي او بين عظام الرسغ لعظمه واحده او اكثر .
102	♦ Open treatment of distal radioulnar dislocation, acute or chronic	♦ اصلاح مفتوح لخلع بنهاية تمفصل عظمتي الكعبرة والزند , حاد او مزمن .
103	♦ Open treatment of lunate dislocation	♦ اصلاح مفتوح لخلع بالعظمة الهلالية .
	MANIPULATION	
	ARTHRODESIS	
104	♦ Intercarpal fusion, without bone graft	♦ لحام عظام الرسغ (سمكرة) , بدون ترقيع عظمي .
	AMPUTATION	
105	♦ Amputation, forearm, through radius and ulna,	♦ بتر الساعد من خلال الكعبرة والزند ؛
106	• open, circular(guillotine)	• مفتوح , دائري (جيلوتين)
107	• secondary closure or scar revision	• غلق ثانوي او مراجعته (اعاده) على الندبة .
108	• re-amputation	• اعاده بتر .
109	♦ Disarticulation through wrist;	♦ بتر خلال المفصل الرسغي ؛

110	• secondary closure or scar revision	• غلق ثانوى او مراجعه الندبة .
111	• re-amputation	• اعادة بتر .
112	♦ Transmetacarpal amputation;	♦ بتر خلال امشاط اليد .
	HAND AND FINGERS	اليد والاصابع
	INCISION	
113	♦ Decompression fingers and/or hand, injection injury (eg, grease gun)	♦ ازاله الضغط بالاصابع و / او اليد ، اصابه من ضخ (مثل مسدس تشحيم).
	EXCISION	
114	♦ Radical resection of tumor (eg, malignant neoplasm), soft tissue of hand or finger	♦ استئصال جذرى لورم (مثل ورم خبيث) بالانسجه الرخوة باليد او الاصبع .
115	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of metacarpal; with autograft (includes obtaining graft)	♦ استئصال او كحت لتكيس عظمى او ورم حميد بعظام مشطية اليد ؛ مع رقعة ذاتيه (وتشمل الحصول على الرقعة) .
116	♦ Excision or curettage bone cyst or benign tumor of proximal, middle or distal phalanx of finger; with autograft (includes obtaining graft)	♦ استئصال او كحت لتكيس عظمى او ورم حميد ، بالسلاميه العليا او الوسطى او السفلى (الطرفيه) للاصبع ؛ مع رقعة ذاتيه (شامله الحصول على الرقعه)
117	♦ Radical resection (ostectomy) for tumor, metacarpal;	♦ استئصال جذرى (شق العظم) بسبب ورم ، لامشاط اليد ؛
118	♦ Radical resection (ostectomy) for tumor, proximal or middle phalanx of finger ;with autograft (includes obtaining graft)	♦ استئصال جذرى (شق العظم) بسبب ورم ، للسلاميات العلوية او الوسط او الطرفيه للاصبع ، مع رقعة ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعه) .
	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	
129	♦ Flexor tendon repair or advancement, single not in "no mans land ;secondary with free graft (includes obtaining graft), each tendon	♦ تصليح او تقديم الوتر القابض ، مفرد وليس فى (منطقه راحة الكف) ؛ ثانوى مع رقعة حرة (شاملا الحصول على الرقعة) لكل وتر على حده .
120	♦ Flexor tendon repair or advancement, single, in "no man's land"; primary, each tendon	♦ تصليح او تقديم وتر قابض ، مفرد فى منطقه راحة الكف ؛ اولى ، لكل وتر على حده .
121	• secondary, each tendon	• ثانوى ، لكل وتر على حده .
122	• secondary with free graft (includes obtaining graft), each tendon	• ثانوى مع رقعة حرة (شاملا الحصول على الرقعه) لكل وتر على حده .

123	◆ Profundus tendon repair or advancement, with intact sublimis; primary	◆ تصليح أوتر تقديم وتر العضله العميقه مع ترك العضله السطحيه مكانها ؛ اولى .
124	• secondary with free graft (includes obtaining graft)	• ثانوى مع رقعه حرة (شاملا الحصول على الرقعه)
125	• secondary with free graft	• ثانوى مع رقعه حرة .
126	◆ Extensor tendon repair, dorsum of hand single primary or secondary; with free graft (includes obtaining graft) each tendon	◆ تصليح الوتر الباسط ، بظهر اليد ، مفرد اولى او ثانوى ؛ برقعه حرة (شامله الحصول على الرقعه) لكل وتر على حده .
127	◆ Extensor tendon excision, implantation of plastic tube or rod for delayed extensor tendon graft, hand or finger	◆ استئصال الوتر الباسط ، مع زرع انبويه بلاستيك او قضيب لترقيع الاوتار الباسطه ، متأخر ، باليد او الاصبع .
128	◆ Extensor tendon repair dorsum of finger, single primary or secondary; with free graft (includes obtaining graft) each tendon	◆ تصليح الاوتار الباسطه بظهر الاصبع ، مفرد . اولى او ثانوى ؛ برقعه حرة (شامله الحصول على الرقعه) كل وتر على حده .
129	◆ Extensor tendon repair, central slip repair, secondary (boutonniere deformity); using local tissues	◆ تصليح وتر باسط ، تصليح انزلاق الجزء الاوسط ، ثانويا (تشوه بوتنيير) ؛ باستعمال انسجه موضعيه .
130	• with free graft (includes obtaining graft)	• مع رقعه حرة (شامله الحصول على الرقعه)
131	◆ Tenolysis, complex, extensor tendon dorsum of hand or finger, including hand and forearm	◆ ازاله الالتصاقات بالوتر ، مركب ، للوتر الباسط بظهر اليد او الاصبع شاملا اليد والساعد .
132	◆ Tendon transfer or transplant, carpometacarpal area or dorsum of hand, single; without free graft, each	◆ نقل او زرع وتر فى المنطقه الرسغيه المشطية او ظهر اليد وحيد ؛ بدون رقعه حرة ، لكل على حده .
133	• with free tendon graft (includes obtaining graft) each tendon	• مع رقعه حرة (شامله الحصول على الرقعه) لكل وتر على حده
134	◆ Tendon transfer or transplant, palmar, single, each tendon; without free tendon graft	◆ نقل او زرع وتر ، براحه اليد ، وحيد ، لكل وتر على حده ؛ بدون رقعه وتريه حرة .
135	• with free tendon graft (includes obtaining graft) each tendon	• مع رقعه وتريه حرة (شامله الحصول على الرقعه) لكل وتر على حده .
136	◆ Opponensplasty; sublimis tendon transfer type	◆ رآب العضله المقابله (للابهام) مثل نوع نقل الوتر السطحى .
137	• hypothenar muscle transfer	• نقل عضلات الضرة (مجموعه عضلات الخنصر) .
138	◆ Correction claw finger, other methods	◆ تصحيح الاصبع المخلبى ، بطرق اخرى .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

139	♦ Tendon pulley reconstruction; with tendon or fascial graft (separate procedure) -	♦ اعادة تكوين بكرة الاوتار : مع رقعة وترية او لفافية (اجراء منفصل) .
140	• with tendon prosthesis (separate procedure)	• مع بديل صناعي للوتر (اجراء منفصل) .
141	♦ Capsulodesis for M-P joint stabilization; two digits	♦ لحام المخفظه لتثبيت المفصل المشطى السلامى ، لاصبعين
142	• three or four digits	• لثلاث او اربع اصابع .
143	♦ Arthroptasty, meracarpophalangeal joint; with porsthetic implant, single, each	♦ رآب المفصل المشطى السلامى ؛ بزرع بديل صناعى ، وحيد ، لكل على حده
144	♦ Arthroptasty interphalangeal joint; with porsthetic implant, single, each	♦ رآب مفصل ما بين السلاميات ، ببديل صناعى ، واحد ، لكل على حده .
145	♦ Primary repair of collateral ligament, metacarpophalangeal joint;	♦ تصليح اولى للرباط الجانبى للمفصل المشطى السلامى ؛
146	• with local tissue (eg, adductor advancement)	• باستعمال انسجه موضعيه (تقديم العضله المقربة) .
147	♦ Repair and reconstruction, finger, volar plate, interphalangeal joint	♦ تصليح واعادة تكوين ، للاصبع ، بالصفحة الراحيه ، بالمفصل ما بين السلاميات .
148	♦ Osteotomy for correction of deformity; metacarpal	♦ شق العظام لتصحيح تشوه ؛ للعظام المشطيه .
FRACTURE AND/ OR DISLOCATION		
149	♦ Open treatment of carpometacarpal fracture dislocation, thumb (Bennett fracture), with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر وخلع المفصل الرسغى المشطى ، بالابهام (كسر بينيت) مع تثبيت داخلى او خارجى
150	♦ Open treatment of carpometacarpal dislocation, other than thumb (Bennett fracture); single, with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لخلع المفصل الرسغى المشطى ، بخلاف الابهام (كسر بينيت) ؛ مفرد ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى
151	• complex, multiple or delayed reduction	• مركب ، متعدد او رد متأخر .
ARTHRODESIS		
152	♦ Fusion in opposition, thumb, with autogenous graft (includes obtaining graft)	♦ لحام فى الاتجاه المقابل ، نلابهام برقعته ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعه)
153	♦ Arthrodesis, carpometacarpal joint, thumb with or without internal fixation	♦ سمركة ، للمفصل الرسغى المشطى ، بالابهام مع او بدون تثبيت داخلى ؛
154	• with autograft (includes obtaining graft)	• برقعته ذاتيه (شامله الحصول على الرقعه) .

155	♦ Arthrodesis, carpometacarpal joint, digits, other thumb;	♦ سمكرة المفصل الرسغى المشطى ، بالاصابع او الابهام ؛
156	• with autograft (includes obtaining graft)	• مع رقعة ذاتيه (شامل الحصول على الرقعه) .
157	♦ Arthrodesis, metacarpophalangeal joint with or without internal fixation; with autograft (includes obtaining graft)	♦ سمكرة المفصل المشطى السلامى مع او بدون تثبيت داخلى ؛ ومع رقعه ذاتيه (شامل الحصول على الرقعه) .
158	♦ Arthrodesis, interphalangeal joint with or without internal fixation; with autograft (includes obtaining graft)	♦ سمكرة للمفصل بين السلاميات مع او بدون تثبيت داخلى ؛ مع رقعة ذاتيه (شامل الحصول على الرقعه) .
159	♦ Arthrodesis, metacarpophalangeal joint, with or without internal fixation; with autograft (includes obtaining graft)	♦ سمكرة المفصل المشطى السلامى ، مع او بدون تثبيت داخلى ؛ ومع رقعه ذاتيه (شامل الحصول على الرقعه) .
AMPUTATION		
160	♦ Amputation, metacarpal, with finger or thumb (ray amputation), single, with, or without interosseous; transfer	♦ بتر بالامشاط مع الاصبع او الابهام (بتر خطى) ، مفرد مع او بدون نقل ما بين العظام .
PELVIS AND HIP JOINT		الحوض ومفصل الفخذ
INCISION		
161	♦ Tenotomy, adductor, subcutaneous, open, with obturator neurectomy	♦ شق الوتر ، المقرب ، من تحت الجلد ، بفتحه ، مع قطع العصب السدادى .
162	♦ Tenotomy, iliopsoas, open (separate procedure)	♦ شق الوتر ، للعضله القطنيه الحرقفيه ، مفتوح (اجراء منفصل) .
163	♦ Tenotomy, abductors of hip open (separate procedure)	♦ شق الوتر ، للعضلات المبعده للفخذ ، مفتوح (اجراء منفصل) .
164	♦ Fasciotomy, hip or thigh, any, type	♦ شق المحفظه لمفصل الفخذ ، اى نوع .
EXCISION		
165	♦ Arthrotomy, for biopsy; hip joint	♦ شق المفصل ، لاخت عينه ؛ لمفصل الفخذ .
REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
166	♦ Hamstring, recession, proximal	♦ ترجيع (تقديم لاعلى) اوتار المابض (العضلات الخلفيه للفخذ) بالجزء الاول (القريب) .
167	♦ Adductor transfer to ischium	♦ نقل العضله المقربه الى عظمة الورك .
FRACTURE AND/ OR DISLOCATION		
168	♦ Closed treatment of pelvic ring fracture, dislocation, diastasis or subluxation; with manipulation, requiring more than local anesthesia	♦ اصلاح مغلق لكسر بحلقه الحوض او خلع او تفكك ؛ مع التعديل ويحتاج لأكثر من التخدير الموضعى

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

169	◆ Open treatment of coccygeal fracture	◆ اصلاح مفتوح لكسر بالعصص
170	◆ Closed treatment of hip dislocation, traumatic; requiring anesthesia	◆ اصلاح مغلق لخلع بمفصل الفخذ من اصابه ويحتاج لتخدير
171	◆ Closed treatment of post hip arthroplasty dislocation; requiring regional or general anesthesia	◆ اصلاح مغلق للخلع لما بعد عملية رأب مفصل الفخذ ؛ ويحتاج الى تخدير للمنطقة او تخدير كلى .
FEMUR (THIGH REGION) AND KNEE JOINT		عظمه الفخذ (منطقة الفخذ) ومفصل الركبة
INCISION		
172	◆ Incision, deep, with opening of bone cortex (eg, for osteomyelitis or bone abscess), femur or knee	◆ شق ، عميق ، مع فتح قشرة العظم (مثل بسبب التهاب او خراج بالعظم) بعظمه الفخذ او الركبة .
EXCISION		
173	◆ Arthrotomy, knee; for synovial biopsy only	◆ شق مفصل الركبة ، لاخذ عينه فقط من الغشاء الزلالي
174	• with joint exploration, with or without biopsy, with or without removal of loose or foreign bodies	• مع استكشاف المفصل مع او بدون اخذ عينه ، مع او بدون ازاله جسم غريب متفكك .
175	◆ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of femur;	◆ استئصال او كحت لتكيس بالعظام او ورم حميد بعظمه الفخذ
INTRODUCTION AND/OR REMOVAL		
176	◆ Removal of foreign body, deep, thigh region or knee area	◆ ازاله جسم غريب ، فى العمق ، بمنطقة الفخذ او الركبة
REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
177	◆ Suture of intrapatellar tendon; primary	◆ خياطة الوتر داخل الرضفة ؛ اولى .
178	◆ Suture of quadriceps or hamstring muscle rupture; primary	◆ خياطة العضله ذات الرؤوس الاربعه او المابضية المتمزقة ؛ اوليا
179	◆ Tenotomy, open ,hamstring knee to hip; multiple, one leg	◆ شق مفتوح للاوتار المابضية من الركبة الى مفصل الفخذ ؛ لرجل واحده
180	• multiple, bilateral	• متعدد ، بالناحيتين
181	◆ Lengthening of hamstring tendon, multiple, one leg	◆ تطويل الوتر المابضى ، متعدد ، برجل واحده .
182	◆ Transplant, hamstring tendon to patella; multiple	◆ زرع الوتر المابضى بالرضفة ، متعدد
183	◆ Capsulotomy, knee, posterior capsular release	◆ شق المحفظه بالركبة ، لتحرير الجزء الخلفى منها .
184	◆ Epiphyseal arrest by epiphysiodesis or stapling; distal femur	◆ توقف المشاش بسمكرته او بالتدبيس ؛ بالجزء الاسفل من عظمه الفخذ
185	◆ Arrest, hemiepiphyseal, distal femur or proximal leg (eg, for genu varus or valgus)	◆ توقف نصف المشاش ؛ بالجزء الاسفل من عظمه الفخذ او الجزء الاعلى من الساق (مثل بسبب الركبة الافحجية او الاروحيه) .

186	◆ Decompression fasciotomy, thigh and/or knee, multiple compartments;	◆ شق المحفظه لازاله الضغط ، بالفخذ و / او الركبه ، لحجرات متعددة ؛
187	• with debridement of nonviable muscle and/or nerve	• مع إنضار العضلة الغير حية و / او العصب .
188	FRACTURE AND/OR DISLOCATION	
188	◆ Closed tretment of femoral fracture, distal end, medial or lateral condyle, with manipulation	◆ اصلاح مغلق لكسر بعظمه ، بالنهاية الطرفيه ، او اللقمه الانسيه او الجانبيه ، مع التعديل .
189	◆ Closed treatment of distal femoral epiphyseal separation; with manipulation, with or without skin or skeletal traction	◆ اصلاح مغلق لفلق المشاش بالجزء القصى من عظمه الفخذ ؛ مع التعديل مع او بدون شد جلدى او هيكلى .
190	◆ Closed treatment of tibial fracture, proximal (plateau); with or without manipulation, with skeletal traction	◆ اصلاح مغلق لكسر بعظمه القصبة ، بالجزء العلوى (الهضبة) ؛ مع او بدون تعديل ، ومع شد هيكلى .
	LEG (TIBIA AND FIBULA) AND ANKLE JOINT	الساق (عظمه القصبة والظبية) ومفصل الكاحل
	INCISION	
191	◆ Incision deep, with opening of bone cortex (eg, for osteomyelitis or bone abscess), leg or ankle	◆ شق عميق ، مع فتح قشرة العظمه (مثل بسبب التهاب العظام او خراج بالعظام) . بالساق او الكاحل .
192	◆ Arthrotomy, ankle for infection, with exploration, drainage or removal of foreign body	◆ شق مفصل الكاحل ، بسبب العدوى مع الاستكشاف والتصريف او ازالة جسم غريب .
193	◆ Arthrotomy, ankle, posterior capsular release, with or without Achilles tendon lengthening	◆ شق مفصل الكاحل ، مع تحرير المحفظه الخلفيه ، مع او بدون تطويل وتر اكيليس .
	EXCISION	
194	◆ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor, tibia or fibula;	◆ استئصال او كحت تكيس بالعظام او ورم حميد ، فى القصبة او الشظية ؛
195	◆ Partial excision(craterization, saucerization, or diaphysectomy) bone (eg, for osteomyelitis or exostosis); Fibula	◆ استئصال جزئى (عمل فوهه او تصحن او استئصال بالجذع) للعظم (بسبب التهاب العظام او بروز عظمى) ، بعظمه الشظيه .
	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	
196	◆ Repair or suture of flexer tendon of leg; secondary with or without graft, single tendon, each	◆ تصليح او غرز بالوتر القابض بالساق ؛ ثانويا مع او بدون رقعه ، وتر مفرد ، لكل على حده .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

197	♦ Repair for dislocating peroneal tendon; without fibular osteotomy	♦ تصليح لخلع بالوتر الشظوي ؛ بدون شق عظمه الشظية
198	• with fibular osteotomy	• مع شق عظمه الشظية
199	♦ Tenolysis, including tibia, fibula and ankle flexor; multiple (through same incision), each	♦ فك الالتصاقات بالاوآثر ، شاملا القابضة للقصبة والشظية والكاحل ؛ متعدد (من خلال نفس الفتحة) لكل على حده .
200	♦ Lengthening or shortening of tendon, leg or ankle; multiple (through same incision), each	♦ تطويل او تقصير للوتر بالساق او الكاحل ؛ متعدد (من خلال نفس الفتحة) لكل على حده
201	♦ Transfer or transplant of single tendon(with muscle redirection or rerouting); superficial (eg, anterior tibial extensors into midfoot)	♦ نقل او زرع لوتر وحدي (مع اعادة توجيه العضلة او اعادة غرسها في مكان اخر) ؛ سطحي (مثل الباسطات الامامية للقصبة الى وسط القدم) .
202	♦ Suture, primary, torn, ruptured or severed ligament, ankle; collateral	♦ غرز ، اوليه للرباط المقطوع او المتمزق او المنزوع بالكاحل ؛ الجانبي .
203	• both collateral ligaments	• لكلا الاربطه الجانبيه .
204	♦ Removal of ankle implant	♦ ازالة معدة صناعية مزروعة في الكاحل .
205	♦ Epiphyseal arrest by epiphysiodesis or stapling distal tibia distal tibia and fibula	♦ توقف المشاش بسكرة المشاش او التدبيس ، في الجزء الاخير من القصبة والشظية .
FRACTURE AND/ OR DISLOCATION		
206	♦ Percutaneous skeletal fixation of tibial shaft fracture (with or without fibular fracture) (eg, pins or screws)	♦ تثبيت ميكلي عن طريق الجلد لكسر بجذع القصبة (مع او بدون كسر بعظمة المشظية) (مثال ، دبوس او مسامير قلاووظ)
207	♦ Open treatment of medial malleolus fracture, with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمة الكاحل الانسية (البروز الاسفل للقصبة) مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .
208	♦ Open treatment of proximal fibula or shaft fracture, with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح للجزء العلوي او جذع عظمة الشظية ، مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .
209	♦ Open treatment of distal fibular fracture, (lateral malleolus), with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر بنهاية عظمة الشظية (عظمة الكاحل الجانبي) مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .
210	♦ Open treatment of distal tibiofibular joint (syndesmosis) disruption with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح للمفصل القصبى الشظوي (المرتبط اساسا) المنفلج مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .
ARTHRODESIS		
211	♦ Arthrodesis, tibiofibular joint, proximal or distal	♦ سكرة المفصل القصبى الشظوي ، في البدايه او النهايه .

<p>212 213</p>	<p>AMPUTATION ♦ Amputation leg, through tibia and fibula; open, circular (guillotine) • re, amputation</p>	<p>♦ بتر الساق ، من خلال القصية او الشظوة ؛ مفتوح ، دائري (جيلوتين) . • اعادة البتر</p>
<p>214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225</p>	<p>FOOT EXCISION ♦ Radical resection of tumor (eg, malignant neoplasm), soft tissue of foot ♦ Fasciectomy, excision of plantar fascia; radical (separate procedure) ♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor, talus or calcaneus; with iliac or other autograft (includes obtaining graft) ♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor, tarsal or metatarsal bones, except talus or calcaneus; with iliac or other autograft (includes obtaining graft) ♦ Osteotomy, excision of tarsal coalition ♦ Osteotomy, calcaneus, ♦ Talcotomy (astragalectomy) ♦ Radical resection for tumor; metatarsal REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION ♦ Repair or suture of tendon, foot flexor, single; secondary with free graft, each tendon (includes obtaining graft) ♦ Transfer of tendon, anterior tibial into tarsal bone ♦ Advancement of posterior tibial tendon with excision of accessory navicular bone (Kidner type procedure) ♦ Capsulotomy, midfoot; with tendon lengthening</p>	<p>القدم ♦ استئصال جذري لورم (مثل ورم خبيث) بالانسجة الرخوة بالقدم ♦ استئصال المحفظة ، استئصال المحفظة براحة القدم (اجراء منفصل) . ♦ استئصال او كحت لتكيس ، عظمي او ورم حميد ، للقعب او للقعب مع رقعة ذاتيه من الحرقه او خلافه (شاملا الحصول على الرقعة) . ♦ استئصال او كحت لتكيس عظمي او ورم حميد بعظام الكعب او امشاط القدم ، عدا عظمتي القعب او القعب ، مع رقعة ذاتيه من الحرقه او غيرها . ♦ استئصال العظم ، استئصال اندماج عظام الكعب . ♦ استئصال عظمة القعب . ♦ استئصال عظمة القعب ♦ استئصال جذري للورم ؛ بالامشاط . ♦ تصليح او عمل غرز للوتر ، القابض للقدم ، مفرد ؛ ثانوي ، مع رقعة حرة ، لكل وتر على حده (شاملا الحصول على الرقعة) . ♦ نقل وتر العضلة الامامية للقصبه الى عظم الكعب . ♦ تقديم وتر العضلة الخلفية للقصبه مع استئصال العظمة الزورقية المساعده (طريقه كدندر) . ♦ استئصال المحفظة بوسط القدم ؛ مع تطويل الاوتار .</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

226	♦ Hallux valgus (bunion) correction, with or without sesamoidectomy ; keller, McBride or Mayo type procedure	♦ تصحيح ابهام القدم الافحج ، مع او بدون استئصال العظم السمسماني ؛ (طريقة كيلز او ماكبريد او مايو) • بشق السهمية
227	• by phalanx osteotomy	
228	♦ Osteotomy; calcaneus (Dwyer or Chambers type procedure) with or without internal fixation	♦ شق العظم ؛ عظمة العقب (طريقة ديور او شامبرز) مع او بدون تثبيت داخلي .
229	♦ Osteotomy, midtarsal bones, other than calcaneus or talus;	♦ شق العظم ، بوسط الكعب ، بخلاف العقب او القعب ؛
230	♦ Osteotomy, metatarsals, multiple, for cavus foot (Swanson type procedure)	♦ شق العظم ، للامشاط ، متعدد ، للقدم المجوف (سوانسون)
231	♦ Repair of nonunion or malunion; metatarsal, with or without bone graft (includes obtaining graft)	♦ تصليح عدم الالتئام المعيب ؛ بالامشاط ، مع او بدون رقعة عظمية (شاملا الحصول على الرقعة) .
232	♦ Reconstruction, toe, macrodactyly; soft tissue resection	♦ اعادة تكوين اصبع القدم ، المتضخم ؛ باستئصال الانسجة الرخوة
233	• requiring bone resection	• ويحتاج الى استئصال عظمي
FRACTURE AND/ OR DISLOCATION		
234	♦ Open treatment of talus fracture with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمه القعب مع او بدون تثبيت خارجي .
235	♦ Open treatment of tarsal bone fracture (except talus and calcaneus), with or without internal or external fixation, each	♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظام الكعب (ما عدا القعب والعقب) ، مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي ، لكل على حده .
236	♦ Open treatment of talotarsal joint dislocation, with or without internal or external fixation	♦ اصلاح مفتوح لخلع بالمفصل القعبي المشطبي ، مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .
AMPUTATION		
237	♦ Amputation, foot; midtarsal (Chopart type procedure)	♦ بتر ، لقدم ؛ بواسطة عظام الكعب (طريقة شوبارت)
238	• transmetatarsal	• عبر الامشاط .
ARTHROSCOPY		
039	♦ Arthroscopy, elbow, surgical;with removal of loose body or foreign body	المناظير ♦ منظار لمفصل الكوع ، جراحي ؛ مع ازاله جسم غريب او متفكك .
240	• synovectomy, partial	• مع استئصال الغشاء الزلالي ؛ جزئيا
241	• synovectomy, complete	• مع استئصال الغشاء الزلالي ، كاملا
242	• debridement, limited	• مع إنضار ، محدود

243	• debridement, extensive	• مع إنضار ، متسع .
244	♦ Arthroscopy, wrist, surgical; synovectomy, complete	♦ منظار لمفصل الرسغ ، جراحى ؛ مع استئصال الغشاء الزلالي
245	• internal fixation for fracture or instability	• مع تثبيت داخلي لكسر او لعدم الثبات .
246	♦ Arthroscopy, knee, surgical; for infection, lavage and drainage	♦ منظار لمفصل الركبه ، جراحى ؛ بسبب عدوى ، غسيل وتصريف .
247	• for removal of loose body or foreign body (eg, osteochondritis dissecans fragmentation , chondral fragmentation)	• لازاله جسم غريب او جسم متفكك (مثل جزيئات الالتهاب العظمى الغضروفي المتشق او جزيئات الغضروف) .
248	• synovectomy. limited (eg, plica or shell resection (separate procedure)	• مع استئصال الغشاء الزلالي ، المحدود (مثل ، استئصال الثبات او القشيرة) (اجراء منفصل)
249	• with lysis of adhesions, with or without manipulation (separate procedure)	• مع فك الالتصاقات ، مع او بدون تعديل (اجراء منفصل)
250	• drilling for intact osteochondritis dissecans lesion	• مع التخريم لآفه الفصام العظمى (التهاب عظمى غضروفي متشق)
251	♦ Arthroscopy, ankle (tibiotalar and fibulotalar joints) surgical; synovectomy, partial	♦ منظار لمفصل الكاحل ، (القصبى القعبى والشظوى القعبى) جراحى ؛ مع استئصال الغشاء الزلالي ، جزئيا .

2-5

Musculoskeletal System Ultra Major Operations

العضلات والعظام العمليات ذات المهارة

	HEAD	الرأس
	INCISION	
001	♦ Arthrotomy, temporomandibular joint	♦ بضع (شق) المفصل ، المفصل الصدغى الفكى
	EXCISION	
002	♦ Excision of malignant tumor of facial bone other than mandible	♦ استئصال ورم خبيث من عظام الوجه بخلاف الفك الأسفل
003	♦ Excision of malignant tumor of mandible;	♦ استئصال ورم خبيث من الفك الاسفل
004	♦ Condylectomy, temporomandibular joint (separate procedure)	♦ استئصال اللقمة ، للمفصل الصدغى الفكى (اجراء منفصل)
005	♦ Meniscectomy, partial or complete, tempormandibular joint (separate procedure)	♦ استئصال الهلال ، جزئى أو كامل ، للمفصل الصدغى الفكى (اجراء منفصل)
	REPAIR, REVISION, OR RECONSTRUCTION	
006	♦ Genioplasty; sliding, augmentation with interpositional bone grafts (includes obtaining autogratts)	♦ رآب الذقن ، ازديادها بتغيير أوضاع الرقع العظمية (تشمل الحصول على رقع ذاتية)
007	♦ Augmentation, mandibular body or angle; with bone graft. onlay or interpositional (includes obtaining autograft)	♦ زيادة جسم أو زاوية الفك السفلى ؛ بوضع رقع عظمية أو تبادلها (شاملا الحصول على الرقعة الذاتية)
008	♦ Osteotomy, maxilla, segmental (eg, Wassmund or Schuchard)	♦ قطع العظم ، للفك العلوى ، (واسمد أو شيوكارد)
009	♦ Osteoplasty facial bones; augmentation (autograft, allograft, or prosthetic implant)	♦ رآب عظام الوجه ، زيادتها (برقع ذاتية أو محالفة أو زرع صناعى)
010	♦ Graft, bone; nasal, maxillary or malar areas (includes obtaining graft)	♦ رقع عظام ؛ للأنف أو الفك العلوى أو مكان الخد (شاملة الحصول على الرقعة)
011	• mandible (includes obtaining graft)	• للفك السفلى (شاملة الحصول على الرقعة)
012	♦ Graft; rib cartilage, autogenous, to nose or ear (includes obtaining graft)	♦ رقع ؛ من غضروف الضلع ، ذاتية ، الى الانف أو الأذن (شاملا الحصول على الرقعة)
013	♦ Reconstitution of mandible or maxilla, subperiosteal implant, partial	♦ إعادة تكوين الفك الأسفل أو الأعلى ، بالغرس تحت السمحاق ؛ جزئى

014	• complete	• كلى
015	♦ Malar augmentation, prosthetic material	♦ زيادة (تقوية) الوجنة (الخد) بمادة صناعية .
016	♦ Secondary revision of orbitocraniofacial reconstruction	♦ مراجعة ثانوية لاعادة تكوين العظام الحاجبية القحفية الوجهية .
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
017	♦ Open treatment of nasal fracture ; with concomitant open treatment of fractured septum	♦ اصلاح مفتوح لكسر عظام الأنف ؛ مع اصلاح مفتوح للكسر الموجود فى الحاجز الأنفى .
018	♦ Percutaneous treatment of nasoethmoid complex fracture, with splint wire or headcap fixation, including repair of canthal ligaments and/or the nasolacrimal apparatus	♦ اصلاح عن طريق الجلد لكسر مركب لعظام الأنف والعظم الغربالى ، بجبيرة سلك أو تثبيت قطنسوه على الرأس ، شاملا اصلاح أحيال اللحاظ و / او الجهاز الدمعى الأنفى .
019	♦ Open treatment of depressed frontal sinus fracture	♦ اصلاح مفتوح لكسر منخفض بالجيب الجبهى .
020	♦ Open treatment of complicated (eg, comminuted or involving posterior wall) frontal sinus fracture, via coronal or multiple approaches	♦ اصلاح مفتوح لكسر ذو مضاعفات (متفتت أو شاملا الجدار الخلفى) ، عن طريق العظم الاكليلى أو مداخل متعددة .
021	♦ Open treatment of nasomaxillary complex fracture (LeFortII type); with wiring and/or local fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر مركب لعظام الأنف والفك العلوى ؛ مع استعمال السلك أو تثبيت محلى
022	• requiring multiple open approaches	• يحتاج الى مداخل مفتوحة متعددة .
023	• with bone grafting (includes obtaining graft)	• مع ترقيع عظمى (شاملا الحصول على الرقعة)
024	♦ Open treatment of complicated (eg, comminuted or involving cranial nerve foramina) fracture(s) of malar area, including zygomatic arch and malar tripod; with internal fixation and multiple surgical approaches	♦ اصلاح مفتوح لكسر ذات مضاعفات (متفتت أو شاملة تقوب الاعصاب القحفية) لمنطقة الخد ، شاملة القوس الوجنى ومناصب الخد؛ مع تثبيت داخلى ومداخل جراحية متعددة .
025	♦ Open treatment of orbital floor "blowout" transantral approach (Caldwell-luc type operation)	♦ اصلاح مفتوح لارضية الحاجاج (انفجار) عن طريق السغار (عملية كالدول - لك)
026	• periorbital approach	• مدخل من حول الحاجاج .
027	• periorbital approach, with alloplastic or other implant	• مدخل من حول الحاجاج ، مع غرس مخالف أو نوع آخر .
028	• periorbital approach with bone graft (includes obtaining graft)	• مدخل من حول الحاجاج ، مع رقعة عظمية (شاملا الحصول على الرقعة)
029	♦ Open treatment of fracture of orbit, except "blowout"; with bone grafting (includes obtaining graft)	♦ اصلاح مفتوح لكسر الحاجاج ، عدا (الانفجار) ؛ مع ترقيع عظمى (شاملا الحصول على الرقعة)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

- 030 ♦ Open treatment of patlatal or maxillary fracture (leFort I type) ,
031 • complicated (comminuted or involving cranial nerve
foramina) , multiple approaches
032 ♦ Open treatment of mandibular fracture with external Fixation
033 ♦ Open treatment of mandibular fracture; without interdental
fixation
034 • with interdental fixation
035 ♦ Open treatment of mandibular condylar fracture
036 ♦ Open treatment of complicated mandibular fracture by
multiple surgical approaches including internal fixation,
interdental fixation, and/or wiring of dentures or splints
037 ♦ Open treatment of temporomandibular dislocation

NECK(SOFT TISSUES)AND THORAX EXCISION

- 038 ♦ Redical resection of tumor (eg, malignant noeoplasm) , soft
tissue of neck or thorax
039 ♦ Excision first and/or cervical rib for outlet compression
syndrome or other cause;
040 • with sympathectomy
041 ♦ Radical resection of sternum for tumor

REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION

- 042 ♦ Reconstructive repair of pectus excavatum or carinatum
043 ♦ Closure of sternotomy separtion with or without debridement
(separate procedure)

BACK AND FLANK

EXCISION

- 044 ♦ Radical reseton of tumor (eg, malignant noeoplasm); soft
tissue of back or flank

- ♦ اصلاح مفتوح لعظام الفك او الفك العلوى (لوفورت) ؛
• بمضاعفات (متفتت أو شاملا تقوب الاعصاب المخية) ؛
• بمداخل متعددة

- ♦ اصلاح مفتوح لكسر الفك الاسفل ؛ مع تثبيت خارجي
♦ اصلاح مفتوح لكسر الفك الاسفل ؛ بدون تثبيت بين الاسنان .

- مع تثبيت بين الاسنان .
♦ اصلاح مفتوح لكسر بلقمة الفك السفلى .
♦ اصلاح مفتوح لكسر بلقمة الفك السفلى بمضاعفات بمداخل جراحية متعددة
شاملا التثبيت الداخلى ، أو التثبيت بين الاسنان و/ أو استعمال سلك للأسنان
أو جبانر .
♦ اصلاح مفتوح لخلع بالمفصل الصدغى الفكى .

الرقبة (الأنسجة الرخوة) والصدر

- ♦ استئصال جذرى للورم (مثال ورم خبيث) ، من الأنسجة الرخوة بالرقبة أو
الصدر .
♦ استئصال الضلع الأول و/أو الضلع العنقى لعمل مخرج لمتلازمة الانضغاط
أو لسبب آخر؛
• مع قطع العصب الودى (السيمبتاوى)
♦ استئصال جذرى لعظمة القص بسبب الورم .

- ♦ اعادة تكوين الصدر المكهف أو الجوزى .
♦ غلق القص المشقوق والمفصول مع أو بدون انضار (اجراء منفصل)

الظهر والفاخرة .

- ♦ استئصال ورم (مثل ورم خبيث) ؛ بالأنسجة الرخوة بالظهر أو الخصر

	SPINE (VERTEBRAL COLUMN)	العمود الفقري
	EXCISION	
045	◆ Partial resection of vertebral component for tumor (eg, partial facetectomy, without primary grafting) cervical	◆ استئصال جزئي للفقرة بسبب الورم (مثل استئصال جزئي للبروز الوجهي بدون ترقيع أولى) لل فقرات العنقية .
046	• thoracic	• لل فقرات الصدرية
047	◆ Partial excision of vertebrae (eg,osteomyelitis), cervical	◆ استئصال جزئي لل فقرات (مثل التهاب العظم) لل فقرات العنقية .
048	• thoracic	• لل فقرات الصدرية
049	• lumbar	• لل فقرات القطنية
	FRACTURE AND/OR DISLOCATION	
050	◆ Open treatment of vertebral fracture and/or dislocation; lumbar, each	◆ اصلاح مفتوح لكسر بال فقرات و/أو خلع ؛ القطنية ، لكل على حدة
	ARTHRODESIS, MISCELLANEOUS	
051	◆ Exploration of spinal fusion	◆ استكشاف لالتحام الفقرات
	SPINAL INSTRUMENTATION	
052	◆ Reinsertion of spinal fixation device	◆ اعادة غرس جهاز تثبيت الفقرات
053	◆ Removal of posterior nonsegmental instrumentation (eg, Harrington rod)	◆ ازالة جهاز تثبيت كلي خلفي (مثل ، قضيب هارينجتون)
054	◆ Removal of posterior segmental instrumentation	◆ ازالة جهاز تثبيت جزئي
055	◆ Removal of anterior instrumentation	◆ ازالة جهاز تثبيت أمامي
	SHOULDER	الكتف
	INCISION	
056	◆ Arthrotomy, glenohumeral joint, for infection, with exploration, drainage or removal of foreign body	◆ شق المفصل بين الحق وعظمة العضد ، بسبب الالتهاب ، مع التصريف أو ازالة جسم غريب .
	EXCISION	
057	◆ Radical resection of tumor (eg, malignant neoplasm), soft tissue of shoulder area	◆ استئصال جذري للورم (مثل ورم خبيث) بالأنسجة الرخوة للكتف
058	◆ Arthrotomy for synovectomy; glenohumeral joint sternoclavicular joint	◆ شق المفصل لاستئصال الغشاء الزلالي ؛ المفصل بين الحق والعضد أو بين القص والترقوة .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

059	♦ Arthrotomy glenohumeral joint, with joint exploration with or without removal of loose or foreign body	♦ شق المفصل بين الحق والعضد ، مع استكشاف المفصل ومع أو بدون إزالة جسم غريب متفكك
060	♦ Claviclectomy; total	♦ استئصال الترقوة . كاملا
061	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of clavicle or scapula; with autograft (includes obtaining graft)	♦ استئصال أو كحت تكيس عظمي أو ورم حميد بالترقوة أو لوح الكتف ؛ مع رقعة ذاتية (شاملا الحصول على الرقعة)
062	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor of proximal humerus; with autograft (includes obtaining graft)	♦ استئصال أو كحت تكيس عظمي أو ورم حميد بأدنى عظمة العضد ؛ مع رقعة ذاتية (شاملا الحصول على الرقعة)
063	♦ Sequestrectomy (eg for osteomyelitis or bone abscess), humeral head to surgical neck	♦ استئصال (مثال التهاب العظام أو خراج بالعظام) برأس عظمة العضد حتى العنق الجراحي .
064	♦ Partial excision (craterization saucerization, or diaphysectomy) of bone (eg for osteomyelitis) proximal humerus	♦ استئصال جزئي (أفنية أو تصحن أو استئصال الجدل) للعظم (مثل ، بسبب التهاب العظم) لأدنى عظمة العضد .
065	♦ Resection humeral head	♦ استئصال رأس عظمة العضد .
066	♦ Radical resection for tumor; clavicle	♦ استئصال جذري للورم ؛ بالترقوة .
067	• scapula	• لوح الكتف
068	♦ Radical resection for tumor, proximal humerus;	♦ استئصال جذري للورم ، بأدنى عظمة العضد (أعلى) .
INTRODUCTION OR REMOVAL		
069	♦ Removal of foreign body, shoulder; complicated, including "total shoulder"	♦ إزالة جسم غريب ، من الكتف ، بمضاعفات ، شاملا " كل الكتف "
REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
070	♦ Muscle transfer, any type for paralysis of shoulder or upper arm, single	♦ نقل العضلة . من أى نوع ، بسبب الشلل بالكتف أو العضد مفردة .
071	♦ Scapulopexy (eg Sprengelis deformity or for paralysis	♦ تثبيت لوح الكتف (مثال التشوه أو بسبب الشلل)
072	♦ Tenomyotomy, shoulder area; multiple through same incision	♦ شق الوتر والعضلة ، بمنطقة الكتف ؛ متعدد عن طريق نفس الفتحة .
073	♦ Repair of ruptured supraspinatus tendon (rotator cuff) or musculotendinous cuff; chronic	♦ اصلاح وتر عضلة فوق الشوكة المتمزق (الكفة الدوارة أو الكفة الوترية العضلية) ؛ المزمن .
074	♦ Repair of complete shoulder (rotator cuff) avulsion chronic (includes acromioplasty)	♦ اصلاح للتمزق الكامل لكل العضلات الرافعة للكتف شاملا رأب الأخرمى .
075	♦ Tenodesis for rupture of long tendon of biceps	♦ تثبيت الوتر الطويل المتمزق للعضلة ذات الرأسين .

076	◆ Resection or transplantation of long tendon of biceps, for chronic tenosynovitis	◆ استئصال أو إعادة زرع الوتر الطويل للعضلة ذات الرأسين بسبب الالتهاب المزمن لغمد الوتر .
077	◆ Capsulorrhaphy for recurrent dislocation, anterior; putti-platt procedure or Magnuson type operation	◆ خياطة المحفظة بسبب الخلع الأمامي المتكرر ؛ (طريقة بوتى بلات أو ماجنوزم) .
078	◆ Osteotomy, clavicle, with or without internal fixation;	◆ شق عظمة الترقوة مع أو بدون تثبيت داخلي ؛
079	• with bone graft for nonunion or malunion (includes obtaining graft and/or necessary fixation)	• مع ترقيع عظمي بسبب عدم الالتئام أو الالتئام المعيب (شامل الحصول على الرقعة و/ أو التثبيت اللازم)
080	◆ Prophylactic treatment (nailing, pinning plating or wiring) with or without methylmethacrylate; clavicle	◆ علاج وقائي (تركيب مسمار ، دبوس ، شريحة ، سلك)
081	• Proximal humerus and humeral head	◆ مع أو بدون ميثل ميثا كريلات ، للترقوة .
	FRACTURE AND/OR DISLOCATION	• لأدنى عظمة العضد (الجزء العلوى) أو رأس عظمة العضد .
082	◆ Open treatment of proximal humeral (surgical or anatomical neck fracture, with or without internal or external fixation, with or without repair of tuberosity (ies)	◆ اصلاح مفتوح لكسر (أعلى) عنق عظمة العضد (الجراحى أو التشريحى) مع أو بدون تثبيت داخلي أو خارجى ، ومع أو بدون اصلاح البروزات
083	◆ Open treatment of shoulder dislocation with fracture of greater tuberosity, with or without internal or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لخلع مفصل الكتف مع كسر بالبروز الكبير مع أو بدون تثبيت داخلي أو خارجى .
084	◆ Open treatment of shoulder dislocation with surgical or anatomical neck fracture, with or without internal or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لخلع بمفصل الكتف مع كسر بالعنق الجراحى أو التشريحى ، مع أو بدون تثبيت داخلي أو خارجى
	HUMERUS (UPPER ARM) AND ELBOW	العضد والكوع
	EXCISION	
085	◆ Radical resection of tumor (eg malignant neoplasm), soft tissue of upper arm or elbow area	◆ استئصال جذرى للورم (مثل ورم خبيث) ، بالانسجة الرخوة للعضد والكوع
086	◆ Arthrotomy, elbow; for synovectomy	◆ شق المفصل والكوع ؛ لاستئصال الغشاء الزلالي .
087	◆ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor, humerus; with autograft (includes obtaining graft)	◆ استئصال أو كحت لتكيس عظمي أو ورم حميد ، بالعضد ؛ مع رقعة ذاتية (شاملة الحصول على الرقعة)
088	• with allograft	• مع رقعة مخالفة .
089	◆ Sequestrectomy (eg for osteomyelitis or bone abscess), shaft or distal humerus	◆ استئصال العظم الرمى (النكروز) (مثل حالة التهاب العظام أو خراج بالعظمة) من جسم عظمة العضد أو أقصاها .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

090	♦ Partial excision (craterization, saucerization or diaphysectomy) of bone (eg for osteomyelitis) humerus	♦ استئصال جزئى (عمل فوهه أو تصحن أو استئصال الجدل (الجسم)) بسبب التهاب العظمه (لعظمه العضد .
091	♦ Radical resection for tumor, shaft distal humerus;	♦ استئصال جذرى لورم أقصى جدل العضد .
092	♦ Radical resection for tumor, radial head or neck; with autograft (includes obtaining graft)	♦ استئصال جذرى لورم للرأس أو العنق الكعبرية ؛ مع رقعة ذاتية (شاملة الحصول على الرقعة)
093	♦ Resection of elbow joint (arthrectomy)	♦ استئصال لمفصل الكوع .
REPAIR, REVISION AND RECONSTRUCTION		
094	♦ Muscle or tendon transfer, any type, upper arm or elbow, single	♦ نقل عضله أو وتر ، أى نوع من العضد أو الكوع ، مفردة .
095	♦ Tenoplasty, with muscle transfer, with or without free graft elbow to shoulder, single (Seddon-Brookes type procedure)	♦ رآب الوتر مع نقل العضلة ، مع أو بدون رقعة حرة من الكوع الى الكتف ، مفردة (طريقة سيدونبروك)
096	♦ Flexor-plasty, elbow (eg Steindler type advancement);	♦ رآب العضلة القابضة بالكوع (طريقة ستيندلر)
097	• with extensor advancement	• مع تقديم العضلة المبادعة .
098	♦ Reinsertion or repair of ruptured or lacerated biceps or triceps tendon distal, with or without tendon graft	♦ اعادة غرس أو اصلاح نهاية وتر العضلة ذات الرأسين أو ذات الثلاث رؤس المتمزقة مع أو بدون رقعة وترية .
099	♦ Arthroplasty, elbow; with membrane ;	♦ رآب المفصل ، بالكوع ؛ بغشاء ؛
100	• with distal humeral prosthetic replacement	• مع استبدال نهاية عظمه العضد ببديل صناعى .
101	• with implant and facia lata ligament reconstruction	• مع بديل صناعى أو اعادة تكوين رباط اللقافة العريضة
102	♦ Arthroplasty, radial head; with implant	♦ رآب المفصل ، لرأس الكعبرة ، مع غرس بديل صناعى
103	♦ Osteotomy, humerus, with or without internal fixation	♦ شق عظمه العضد مع أو بدون تثبيت داخلى
104	♦ Osteoplasty, humerus (eg shortening or lengthening)	♦ رآب عظمه العضد (مثال تقصير أو تطويل)
105	♦ Repair of nonunion or malunion humerus; without graft (eg compression technique)	♦ اصلاح عظمه العضد بسبب عدم الالتئام أو الالتئام المعيب ؛ بدون رقعة (طريقة الانضغاط)
106	♦ Prophylactic treatment (nailing, pinning, plating or wiring) with or without methylmethacrylate, humerus	♦ علاج وقائى لعظمه العضد (مسمار - دبوس - شريحة - أو سلك) مع أو بدون استعمال المثيل ميثاكريلات (أسمنت العظام)
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
107	♦ Open treatment of humeral shaft fracture with plate/screws, with or without cerclage	♦ اصلاح مفتوح لجسم عظمه العضد المكسورة مع شريحة مسامير مع أو بدون تطويق .
108	♦ Open treatment of humeral shaft fracture, with insertion of intramedullary implant, with or without cerclage and/or locking screws	♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمه العضد ، مع غرس بديل صناعى فى النخاع مع أو بدون تطويق و أو مسامير معشوقة .

109	◆ Percutaneous skeletal fixation of supracondylar or transcondylar humeral fracture, with or without intercondylar extension	◆ اصلاح كسر فوق لقمة أو خلال لقمة عظمة العضد عن طريق تثبيت هيكلي عن طريق الجلد ، مع أو بدون بسط مابين اللقمتين .
110	◆ Open treatment of humeral supracondylar or transcondylar fracture, with or without internal or external fixation; without intercondylar	◆ اصلاح مفتوح لكسر فوق اللقمة أو خلال اللقمة لعظمة العضد ، مع أو بدون تثبيت داخلي أو خارجي .
111	• with intercondylar extension	• مع بسط مابين اللقمتين
112	◆ Open treatment of humeral epicondylar fracture, medial or lateral, with or without internal or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لكسر بلقيمة عظمة العضد ، أنسي أو جانبي ، مع أو بدون تثبيت داخلي أو خارجي
113	◆ Open treatment of humeral condylar fracture, medial or lateral, with or without internal or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لكسر بلقيمة عظمة العضد ، أنسي أو جانبي ، مع أو بدون تثبيت داخلي أو خارجي .
114	◆ Open treatment of acute or chronic elbow dislocation	◆ اصلاح مفتوح لخلع حاد أو مزمن ، بالكوع .
115	◆ Open treatment of Monteggia type of fracture dislocation at elbow(fracture proximal end of ulna with dislocation of radial head). with or without internal or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لكسر و خلع مونتيجيا بالكوع (كسر بالنهاية العلوية لعظمه الزند مع خلع براس عظمه الكعبره ، مع أو بدون تثبيت داخلي أو خارجي .
116	◆ Open treatment of radial head or neck fracture, with or without internal fixation or radial head excision; with radial head prosthetic replacement	◆ اصلاح فتوح رأس او عنق عظمه الكعبره ، مع أو بدون تثبيت داخلي او استئصال رأس الكعبره ؛ ومع استبدال الرأس ببديل صناعي .
117	◆ Open treatment of ulnar fracture proximal end (olecranon process), with or without internal or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لكسر بالنهاية العلوية من عظمة الزند (بروز الكوع) ، مع أو بدون تثبيت داخلي أو خارجي .
ARTHRODESIS		
118	◆ Arthrodesis, elbow joint; with or without local autograft	◆ تثبيت مفصل الكوع ؛ مع أو بدون رقعه محلية ذاتيه .
119	• with autograft(includes obtaining graft other than locally obtained)	• مع رقعه ذاتيه (شاملا الحصول على رقعه خلاف المحليه) .
AMPUTATION		
120	◆ Amputation, arm through humerus; with primary closure	◆ بتر الذراع من خلال العضد ؛ مع غلق اولي .
121	• re - amputation	• اعادة بتر .
122	• with implant	• مع بديل صناعي .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	FOREARM AND WRIST	الساعد والرسغ
	INCISION	
123	♦ Decompression fasciotomy, forearm and/or wrist; with debridement of nonviable muscle and/or nerve	♦ شق الغمد لازالة الضغط ، بالساعد و / او الرسغ ؛ مع انضار للعضلات الغير حيه و / او الاعصاب .
	EXCISION	
124	♦ Radical resection of tumor(eg, malignant neoplasm), soft tissue of forearm and/or wrist area	♦ استئصال جذرى للورم ، (مثال ورم خبيث) بالانسجه الرخوة للساعد و / او الاعصاب .
125	♦ Radical resection for tumor, radius or ulna	♦ استئصال جذرى للورم ، بعظمه الكعبره او الزند .
	INTRODUCTION OR REMOVAL	
126	♦ Removal of wrist prosthesis;complicaed including " total wrist"	♦ ازاله بديل صناعى للرسغ ؛ بمضاعفات شاملا " الرسغ الكلى " .
	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	
127	♦ Repair, tendon or muscle, flexor, forearm and/or wrist ; secondary, with free graft (includes obtaining graft). each tendon or muscle	♦ تصليح وتر او عضلة ، قابضه ، بالساعد او الرسغ ؛ ثانويا ، مع رقعه حرة (شاملة الحصول على الرقعه) لكل وتر او عضله .
128	♦ Tendon transplantation or transfer, flexor or extensor, forearm and/or wrist, single; with tendon graft (s)(includes obtaining graft) each tendon	♦ زرع او نقل وتر ، قابض او باسط ، بالساعد و / او الرسغ ، مفرد ؛ مع رقعه وتر (شاملا الحصول على الرقعه) لكل وتر على حده .
129	♦ Flexor origin slide for cerebral palsy. forearm and/or wrist;	♦ ازاحة منبت العضلة القابضة بسبب شلل مخى ، بالساعد و / او الرسغ ؛
130	• with tendon(s) transfer	• مع نقل اوتار .
131	♦ Flexor origin slide for volkmann contracture. ;	♦ ازاحة منبت العضلة القابضة بسبب تقفع فولكمان .
132	• with tendon(s) transfer	• مع نقل اوتار .
133	♦ Capsulorrhaphy or reconstruction. capsulotomy. wrist (includes synovectomy. resection of capsule. tendon insertions)	♦ خياطة المخفظه او اعاءة التكوين ، او استئصال المخفظه ، بالرسغ (شاملا استئصال الغشاء الزلالى واستئصال المخفظه وغرس الاوتار) .
134	♦ Arthroplasty. wrist;	♦ راب مفصل الرسغ ؛
135	• with implant	• مع بديل صناعى .
136	• pseudarthrosis type with internal fixation	• تمفصل كاذب مع تثبيت داخلى
137	♦ Centralization of wrist on ulna (eg, radial club hand)	♦ تمركز الرسغ على الزند (مثل تعجر اليد الكعبرى) (اليد المضريبية)

138	◆ Osteotomy, radius;middle or proximal third	◆ شق عظمة الكعبرة ؛ الثلث الاوسط او الاعلى .
139	◆ Osteotomy;radius and ulna	◆ شق ، عظمى الكعبرة والزند .
140	◆ Multiple osteotomies, with realignment on intramedullary rod (Sofield type procedure); radius ORulna	◆ شق متعدد مع اعادة ترتيب فى صف واحد على قضيب نخاعى (طريقة سوفيلد) ؛ بالكعبرة او الزند .
141	• radius AND ulna	• للكعبرة والزند .
142	◆ Osteoplasly, radius ORulna; shortening	◆ رآب ، الكعبرة او الزند ؛ تقصير .
143	• lengthening with autograft	• تطويل برقعه ذاتيه .
144	◆ Osteoplasty, radius AND ulna;Shortening	◆ رآب الكعبرة والزند ؛ تقصير
145	◆ Repair of nonunion or malunion, radius ORulna; without graf (eg. compression technique)	◆ تصليح عدم الالتئام او الالتئام المعيب ، للكعبرة والزند ؛ بدون رقعه (طريقة الانضغاط) .
146	• with iliac or other autograft;(includes obtaininggraft)	• برقعه حرقفيه او خلافه ذاتيه ؛ (شاملا الحصول على الرقعه)
147	◆ Repair of nonunion or malunion, radius AND ulna; without graft (eg compression technique)	◆ تصليح عدم الالتئام او الالتئام المعيب للكعبرة والزند ؛ بدون رقعه (طريقه الضغط) .
148	◆ Repair of defect with autograft; radius ORulna	◆ تصليح الفراغ برقعه ذاتيه ؛ للكعبرة او الزند .
149	• radius AND ulna	• للكعبرة والزند .
150	◆ Repair of nonunion, scaphoid (navicular) bone, with or without radial styloidectomy (includes obtaining graft and necessaryfixation)	◆ تصليح عدم الالتئام ، للعظمه الزورقيه ، مع او بدون استئصال النتوء الابرى للكعبرة (شاملا الحصول على الرقعه والتثبيت اللازم) .
151	◆ Arthroplasty with prosthetic replacement; distal radius	◆ رآب المفصل مع استبدال البيل الصناعى ؛ لاسفل الكعبرة .
152	• distal ulna	• اسفل الزند .
153	• scaphoid (navicular)	• العظمه الزورقيه
154	• funate	• العظمه الهلاليه
155	◆ Interposition arthroplasty, intercarpal or carpometacarpal joints	◆ رآب المفصل بتبادل الاوضاع ، للمفصل بين عظام الرسغ او بين عظام الرسغ وامشاط اليد .
156	◆ Revision of arthroplasty, including removal of Implant. wrist joint	◆ مراجعه رآب المفصل ، شاملا ازاله البديل المروع ، بمفصل الرسغ
157	◆ Epiphyseal arrest by epiphysiodesis or stapling;distal radius AND ulna	◆ توقف المشاش بتثبيته او بتدبيسه ، بنهايه الكعبرة والزند

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

158	♦ Prophylactic treatment(nailing, pinning, plating or wiring)with or without methylmethacrylate; radius	♦ علاج وقائي (باستعمال المسامير او الدبابيس او الشرائح او السلك) مع او بدون استعمال مثيل ميثاكرات ؛ للكعبرة
159	• ulna	• لعظمة الزند .
160	• radius AND ulna	• لعظمتى الكعبرة والزند .
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
161	♦ Open treatment of radial shaft fracture, with internal and/or external fixation and closed treatment of dislocation of distal radio-ulnar joint (Gaeazzi fracture/dislocation); with or without percutaneous skeletal fixation	♦ اصلاح مفتوح لكسر بجسم الكعبرة ، مع تثبيت داخلي و / او خارجي واصلاح مغلق للخلع بالمفصل بين الكعبرة والزند (كسر / خلع جيباليازي) ، مع او بدون تثبيت هيكلية عن طريق الجلد ..
162	♦ Open treatment of radial shaft fracture, with internal and/or external fixation and open treatment, with or without internal or external fixation of distal radio-ulnar joint (Gaeazzi fracture/ dislocation). includes repair of triangular cartilage.	♦ اصلاح مفتوح لكسر جذع الكعبرة ، مع تثبيت داخلي و / او خارجي واصلاح مفتوح ، مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي للمفصل الاسفل بين الكعبرة والزند (كسر / خلع جيباليازي) ، شاملا تصليح الغضروف المثلث .
163	♦ Open treatment of radial and ulnar shaft fractures, with internal or external fixation; of radius and ulna	♦ اصلاح مفتوح لكسور جذع الكعبرة والزند ، مع تثبيت داخلي او خارجي ؛ بالكعبرة والزند .
164	♦ Open treatment of trans- scaphoperilunar type of fracture dislocation	♦ اصلاح مفتوح لكسر وخلع من خلال العظمة الزورقية .
ARTHRODESIS		
165	♦ Arthrodesis, wrist joint (including radiocarpal and/or ulnocarpal fusion); without bone graft	♦ تثبيت مفصل الرسغ (شاملا سمكرة الكعبرة بالرسغ و / او الزند بالرسغ
166	• with sliding graft	• مع رقعة منزقة .
167	• with iliac or other autograft (includes obtaining graft)	• مع رقعة حرقية او اى رقعة ذاتية (شاملا الحصول على الرقعة) .
168	♦ Intercarpal fusion; with autograft (includes obtaining graft)	♦ لحام (سمكرة) لما بين عظام الرسغ ، مع رقعة ذاتية (شاملا الحصول على الرقعة) .
HAND AND FINGERS		
EXCISION		
169	♦ Fasciectomy, palmar only, with or without z-plasty, other local tissue rearrangement, or skin grafting(includes obtaining graft);	♦ استئصال اللفافه براحة اليد فقط مع او بدون رأب على هيئة حرف Z او اعادة ترتيب الانسجة المحليه او ترقيع جلدي (شاملا الحصول على الرقعة) ؛

اليدين والاصابع

170	• partial palmar excision with release of single digit including proximal interphatangeal joint	• مع استئصال جزئى براحه اليد ، مع تحرير اصبع واحد بمافى ذلك المفصل العلوى لما بين السلاميات .
171	♦ Radical resection(ostectomy) for tumor, metacarpal; with autograft (includes obtatning graft)	♦ استئصال جذرى (شق العظم) بسبب ورم بمشط اليد ؛ مع رقعه ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعه) .
REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION		
172	♦ Flexor tendon excision, implantation of plastic tube or rod for delayed tendon graft, hand or finger	♦ استئصال الوتر القابض ، مع غرس انبويه بلاستيك او قضيب لعمل ترقيع وترى متأخر ، باليد او الاصبع .
173	♦ Removal of tube or rod and insertion of flexor tendon graft (includes obtaining graft). hand or finger	♦ ازاله الانبويه او القضيب وغرس رقعه من الوتر قابض (شاملا الحصول على رقعه) باليد او الاصبع .
174	♦ Removal of tube or rod and insertion of extensor tendon graft (includes obtaining graft) hand or finger	♦ ازاله الانبويه او القضيب وغرس رقعه لوتر باسط (شاملا الحصول على الرقعه) باليد او الاصبع .
175	♦ Opponensplasty; tendon transfer with graft(includes obtaining graft)	♦ رأب العضلة المقابلة للابهام بنقل الوتر مع رقعه (شاملة الحصول على الرقعه) .
176	• other methods	• طرق اخرى .
177	♦ Tendon transfer to restore intrinsic Function; ring and small finger	♦ نقل الوتر على الوظيفة الداخليه المنشأ ، للاصبع الحنصر والبنصر .
178	• all four fingers	• كل الاصابع الاربعه .
179	♦ Arthroplasty. carpometacarpal joint	♦ رأب المفصل ، الرسغى المشطى .
180	♦ Primary repair of collateral ligament, metacarpophalangeal joint; with tendon or fascial graft (includes obtaining graft)	♦ تصليح اولى للرباط الجانبى بمفصل بين الامشاط والسلاميات ؛ مع رقعه من الوتر او اللقافه (شاملا الحصول على الرقعه)
181	♦ Repiar of syndactyly(web finger)each web space;with skin flaps and grafts	♦ اصلاح ارتفاع الاصابع (غشاء بين الاصابع) لكل ارتفاع ؛ بسدائل ورقع جلدية .
182	• complex(eg,involving bone, nails)	• مركبه (مثال ، شاملة العظم والاظافر) .
183	♦ Osteoplasty for lengthening of metacarpal or phalanx	♦ رأب العظام ، لتطويل الامشاط او السلاميات .
184	♦ Excision of constricting ring of finger. with multiple z-plasties	♦ استئصال لحلقه خانقة للاصبع برقع متعددة على هيئه حرف Z
185	♦ Release of scar contracture, flexor or extensor,with skin grafts, rearrangement flaps, or Z-plasties, hand and/or finger	♦ تحرير التقيع ندبه ، قابض او باسط ، برقع جلدية او اعاده ترتيب الرقع او رقع على هيئه حرف Z باليد او الاصبع

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	PELVIS AND HIP JOINT	الحوض ومفصل الفخذ (الورك)
	INCISION	
186	♦ Incision , deep, with opening of bone cortex(eg for osteomyelitis or bone abscess). pelvis and/or hip joint	♦ شق عميق مع فتح قشرة العظم (بسبب التهاب العظم او خراج بالعظم) بالحوض و / او مفصل الفخذ .
187	♦ Arthrotomy, hip , for infection, with drainage	♦ شق مفصل الفخذ بسبب عدوى ، مع التصريف .
188	♦ Arthrotomy, hip for exploration or removal of loose or foreign body	♦ شق مفصل الفخذ لاستكشاف او ازاله جسم غريب متفكك
	EXCISION	
189	♦ Radical resection of tumor(eg malignant neoplasm),soft tissue of pelvis and hip area	♦ استئصال جذرى لورم (مثل ورم خبيث) بالانسبه الرخوة للحوض . ومنطقة الفخذ .
190	♦ Arthrotomy for synovectomy, hip joint	♦ شق المفصل لاستئصال الغشاء الزلالي ، بمفصل الفخذ .
191	♦ Exision of bone cyst or bening tumor;deep, with or without autograft	♦ استئصال كيس بالعظام او ورم حميد ؛ عميق مع او بدون رقعه ذاتيه .
192	• with autograft requiring separate incision	• مع رقعه ذاتيه تحتاج الى شق منفصل .
193	♦ Partial excision (craterization, saucerization)(eg,for osteomyelitis); superficial (eg,wing of ilium, symphysis pubis or greater trochanter or femur)	♦ استئصال جزئى (عمل فوهه او تصحن) مثال التهاب العظام) ؛ سطحى (مثل جناح الحرقفة ، ارتفاع العانة او المدور الكبير او عظمه الفخذ) .
194	• deep	• عميق
195	♦ Radical resection for tumor or infection;ischial tuberosity and greater trochanter of femur	♦ استئصال جذرى للورم او العدوى ؛ باحدوبة عظمه الورك والمدور الكبير لعظمه الفخذ .
196	• ischial tuberosity and greater trochanter of femur, with skin flaps	• لآحدوبة الورك والمدور الكبير لعظمه الفخذ ، مع رقع جلدية
	INTRODUCTION AND/REMOVAL	
197	♦ Removal of prosthesis;(separate procedure)	♦ ازاله بديل صناعى ؛ (اجراء منفصل) .
	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	
198	♦ Transfer external oblique muscle to greater trochanter including fascial or tendon extension (graft)	♦ نقل العضلة المائلة الخارجية الى المدور الكبير شاملا بسط اللفافه او الوتر (رقعه) .
199	♦ Transfer paraspinal muscle to hip (inciudes fascial or tendon extension graft)	♦ نقل العضله بجوار العمود الفقرى الى عظمه الفخذ (شاملا بسط اللفافه او الوتر بـرقعه) .

200	◆ Transfer iliopsoas; to greater trochanter	◆ نقل العضله القطنيه الحرقفيه ؛ الى المدور الكبير .
201	• to femoral neck	• الى عنق عظمة الفخذ .
202	◆ Osteotomy, and transfer of greafer trochanter(separate procedure)	◆ شق العظام مع نقل المدور الكبير (اجراء منفصل) .
203	◆ Osteotomy, iliac, acetabular or innominate bone;	◆ شق العظام ، لعظمه الحرقفه او الحق او اللا اسم لها ؛
204	◆ Treatment of slipped femoral epiphysis;by single or multiple pinning in situ	◆ علاج انزلاق مشاشه عظمه الفخذ ؛ بدبوس او اكثر فى مكانها
205	◆ Open treatment of slipped femoral epiphysis; single or multiple pinning or bone graft (inctudes obtaining graft)	◆ اصلاح مفتوح لانزلاق مشاشه عظمه الفخذ ؛ بتدبيس واحد او اكثر او رقعته عظمية (شاملا الحصول على الرقعه) .
206	• closed manipulation with single or multiple pinning	• بتعديل مغلق مع تخريم واحد او اكثر .
207	• osteoplasty of femoral neck (Heyman type procedure)	• برأب عظمى لعنق عظمه الفخذ (طريقة هيمن) .
208	• osteotomy and internal fixatin	• شق العظم وتثبيت داخلى .
FRACTURE AND/ OR DISLOCATION		
209	◆ Open treatment of iliac spine(s), tuberosity avulsion. or iliac wing fracture(s) (eg, pelvic fracture(s) which do not distrub the pelvic ring), with internal fixtion	◆ اصلاح مفتوح لاتخلع شوكة او احدوبة الحرقفه ، او كسر بجناح الحرقفه (مثال حالات كسور الحوض التى لا تؤثر فى حلقة الحوض) ، مع تثبيت داخلى .
210	◆ Percutaneous skeletal fixation of posterior pelvic ring fracture and/or dislocation(includes ilium. sacroiliac joint and/or sacrum)	◆ تثبيت هيكلى عن طريق الجلد لكسر فى استدارة (حلقة) الحوض الخلفيه و / او الخلع (شاملة الحرقفه والمفصل الحرقفى العجزى و / او العجز .
211	◆ Closed treatment of acetabulum(hip socket) fracture(s); with maniputalion, with or without skeletal traction	◆ اصلاح مغلق للحق (تجويف الحوض) المكسور ؛ مع او بدون تعديل ، مع او بدون شد هيكلى عن طريق الجلد .
212	◆ Closed treatment of femoral fracture, proximal end, neck; with manipulation, with or without skeletal traction	◆ اصلاح مغلق لكسر بعظمه الفخذ ، بالنهايه العلويه او العنق مع تعديل ، مع او بدون شد هيكلى .
213	◆ percutaneous skeletal fixation of femoral fracture, proximal end, neck, undisplaced, mildly displaced, or impacted frecture	◆ تثبيت كسر عظمه الفخذ بالشد الهيكلى ، للنهايه العلويه او العنق ، لكسر لم تتحزح عظامه او تحزرت قليلا او كسر منحشر .
214	◆ Closed treatment of intertrochanteric, pertrochanteric, or subtrochanteric femoral fracture; with manipulation, with or without skin or skeletal traction	◆ اصلاح مغلق لكسر ما بين المدورين او تحت المدور لعظمه الفخذ ؛ مع التعديل ، ومع او بدون شد هيكلى .
215	◆ Open treament of greater trochanteric fracture, with or without internal or external fixation	◆ اصلاح مفتوح لكسر بالمدور الكبير مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

216	♦ Open treatment of hip dislocation, traumatic. without interal fixation	♦ اصلاح مفتوح لخلع بمفصل الفخذ ، بسبب الاصابه ، بدون تثبيت داخلي .
	ARTHRODESIS	
217	♦ Arthrodesis, sacroiliac joint(including obtaining graft)	♦ سمكرة المفصل ، العجزى الحرقفى (شاملا الحصول على رقعه)
218	♦ Arthrodesis, symphysis pubis(including obtaining graft)	♦ سمكرة المفصل ، للارتفاق العانى (شاملا الحصول على رقعه)
	FEMUR(THIGH REGION) and KNEE JOINT	عظمه الفخذ (منطقة الفخذ) ومفصل الركبه
	INCISION	
219	♦ Arthrotomy, knee, for infection, with exploration, drainage or removal or foreign body	♦ شق مفصل الركبه بسبب العدوى ، مع استكشاف وتصريف او ازاله جسم غريب .
	EXCISION	
220	♦ Radical resection of tumor (eg, malignant neoplasm), soft tissue of thigh or knee area	♦ استئصال الورم (مثل ورم خبيث) ، بالانسجه الرخوة بالفخذ او الركبه .
221	♦ Arthrotomy, knee, for excision of semilunar cartilage (meniscectomy); medial OR lateral	♦ شق المفصل ، للركبه ، لاستئصال الغضروف الهلالي ؛ الانسى او الجانبى .
222	• medial AND lateral	• الانسى والجانبى .
223	♦ Arthrotomy, knee, for synovectomy; anterior OR posterior	♦ شق مفصل الركبه ، لاستئصال الغشاء الزلالى ؛ الامامى او الخلفى .
224	• antior AND posterior including popliteal area	• الامامى والخلفى شاملا المنطقة المأبضية .
225	♦ Patellectomy or hemipatellectomy	♦ استئصال الرضغه او نصف الرضغه .
226	♦ Excision of curettage of bone cyst or benign tumor of femur; with allograft	♦ استئصال او كحت تكيس عظمى او ورم حميد بعظمه الفخذ ، مع رقعه مخالفة
227	• with autograft(includes obtaining graft)	• مع رقعه ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعه) .
228	• partial excision(craterization, saucerization, or diaphysectomy) of bone(eg, for osteomyelitis), femur, proximal tibia and/or fibula	• استئصال جزئى (عمل فوهه او تصحين او استئصال الجذع) للعظم (بسبب التهاب العظم) فى عظمه الفخذ او عظمه القصبه و / او الشظية .
	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	
229	♦ Suture of infrapatellar tendon; secondary reconstruction, including fascial or tendon graft	♦ خياطة الوتر تحت الرضفة ؛ اعاده تكوين ثانوى شاملا رقعه من اللقافة او وتر
230	♦ Suture of quadriceps or hamstring muscle rupture; secondary reconstruction, including fascial or tendon graft	♦ خياطة العضله ذات الاربع رءوس او اوتار المأبض المتمزقة ؛ مع اعاده تكوين ثانوى ، شامله رقعه من اللقافة او الوتر .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

231	♦ Lengthening of hamstring tendon; multiple, bilateral	♦ تطويل وتر العضلة المأبضية : متعدد ، ومن الجانبين .
232	♦ Transplant, hamstring tendon to patella; single	♦ نقل وتر العضلة المأبضية للرضفة : مفرد .
233	♦ Tendon or muscle transfer, hamstrings to femur(Eggers type procedure)	♦ نقل الوتر او العضلة المأبضية لعظمه الفخذ (طريقة إجر) .
234	♦ Arthrotomy with open meniscus repair	♦ شق المفصل مع تصليح مفتوح للغضروف الهلالي .
235	♦ Repair, primary, torn ligament and/or capsule, knee; collateral	♦ تصليح اولى ، للرباط الممزق و / او المحفظه ، بالركبه ؛ للرباط الجانبى .
236	• cruciate	• للرباط الصليبي .
237	• collateral and cruciate ligaments	• للرباط الجانبى والصليبي .
238	♦ Anterior tibial tubercleplasty for chondromalacia patellae(maquet procedure)	♦ رأب الحديبه الاماميه للقصبة بسبب لين غضروف الرضفه (طريقة ماكيت)
239	♦ Reconstruction for recurrent dislocating patella; (Hauser type procedure)	♦ اعادة التكوين بسبب خلع الرضفه المتكرر ؛ (طريقة هوسر) .
240	• with extensor reallignment and/ or muscle advancement or release(Campbell, Goldwaite type procedure)	• مع اعادة وضع الانبساط على خط واحد / و / او تقديم العضله او تحريرها (طريقة كاميل ، جولادويت) .
241	• with patellectomy	• مع استئصال الرضفه .
242	♦	♦ اعادة تكوين (تقوية اربطه الركبه ؛ خارج سطح المفصل .
243	articular	
244	• intra-articular(open)	• داخل المفصل (مفتوح)
245	• intra-articular(open)and extra-articular	• داخل المفصل (مفتوح) وخارج المفصل .
246	♦ Quadricepsplasty(Bennett or Thompson type)	♦ رأب العضله رباعيه الرعوس (طريقة بنيت او تومسون)
247	♦ Arthroplasty, patella; without prosthesis	♦ رأب المفصل للرضفه ؛ بدون بديل صناعى .
248	• with prosthesis	• مع بديل صناعى .
249	♦ Arthroplasty, knee tibial plateau;	♦ رأب المفصل بالركبه ، هضبة القصبة ؛
250	• with debridement and partial synovectomy	• مع إنضار واستئصال جزئى للغشاء الزلالي .
251	♦ Osteotomy, femur, shaft or supracondylar; without fixation	♦ شق عظمه الفخذ ، بالجدع او من فوق اللقمة ؛ بدون تثبيت
252	♦ Osteotomy, proximal tibia, including fibular excision or osteotomy(includes correction of genu varus(bowleg) or genu valgus(knock-knee)); before epiphyseal closure	♦ شق اعلى عظمه القصبة ، شاملا استئصال الشظية او شقها (شاملا تصحيح الركبه المتباعدة (تقوس الرجل للخارج) او تقارب الركب ؛ قبل غلق المشاش .
	• after epiphyseal closure	• بعد عمليه المشاش .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

- 53 ♦ Osteoplasty, femur; shortening
- 54 ♦ Epiphyseal arrest by epiphysiodesis or stapling, tibia end fibula, proximal
- 55 • combined distal femur, proximal tibia and fibula
- FRACTURE AND/OR DISLOCATION**
- 56 ♦ Closed treatment of femoral shaft fracture, with manipulation, with or without skin or skeletal traction
- 57 ♦ Closed treatment of supracondylar or transcondylar femoral fracture with or without intercondylar extension, with manipulation, with or without skin or skeletal traction
- 58 ♦ Open treatment of distal femoral epiphyseal separation, with or without internal or external fixation
- 59 ♦ Open treatment of patellar fracture, with internal fixation and/or partial or complete patellectomy and soft tissue repair
- 60 ♦ Open treatment of tibial fracture, proximal (plateau); unicondylar, with or without internal or external fixation
- 61 • bicondylar, with or without internal fixation
- 62 ♦ Open treatment of intercondylar spine(s) and/or tuberosity fracture(s) of the knee, with or without internal or external fixation
- 63 ♦ Open treatment of knee dislocation, with or without internal or external fixation; without primary ligamentous repair or augmentation/ reconstruction
- 64 ♦ Open treatment of patellar dislocation, with or without partial or total patellectomy
- AMPUTATION**
- 65 ♦ Amputation, thigh, through femur, any level;
- 66 • immediate fitting technique including first cast
- 67 • open, circular (quilloine)

- ♦ رآب عظمه الفخذ ، بالتقصير .
- ♦ توقف المشاش بسمكرة المشاش أو التدبيس : لنهايه القصبة او بدايه الشظية .
- ♦ مشترك لنهايه عظمه الفخذ وبداية عظمتي القصبة والشظية .
- ♦ اصلاح مغلق لجذع عظمة الفخذ المكسور ، مع التعديل ، مع او بدون شد جلدى او هيكلى .
- ♦ اصلاح مغلق لكسر عبر لقمة او فوق لقمة عظمة الفخذ مع او بدون بسط ما بين اللقمتين ، مع تعديل ، مع او بدون شد هيكلى او جلدى .
- ♦ اصلاح مغلق لانتصال المشاش بنهايه عظمه الفخذ ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى .
- ♦ اصلاح مفتوح لكسر الرضفة ، مع تثبيت داخلى و / او استئصال جزئى او كلى للرضفة وتصليح الانسجة الرخوة .
- ♦ اصلاح مفتوح لكسر بالقصبة فى اولها (هضمة القصبة) بلقمة واحدة ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى .
- ♦ باللقمتين مع او بدون تثبيت داخلى .
- ♦ اصلاح مفتوح لكسر بالشوك بين اللقمة و / او كسور بأحدوية الركبة ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى .
- ♦ اصلاح مفتوح لخلع الركبة ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى ، بدون تصليح اولى للاربطة او تقوية / او اعادة تكوين .
- ♦ اصلاح مفتوح لخلع بالرضفة ، مع او بدون استئصال جزئى او كلى للرضفة
- ♦ بتر الفخذ ، من خلال عظمه الفخذ : فى اى مستوى ؛
- مع ملائمة سريعه شاملا الجبس الاول .
- مفتوح ، دائرى (جيلوتين) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

268	• re - amputation	• إعادة البتر .
269	♦ Disarticulation at knee	♦ جز المفصل (بتر) عند الركبة .
	LEG (TIBIA AND FIBULA) AND ANKLE JOINT EXCISION	الساق (القصبة والشظية) ومفصل الكاحل
270	♦ Radical resection of tumor(eg, malignant neoplasm),soft tissue of leg or ankle area	♦ استئصال جذري لورم (مثل ورم خبيث) بالانسجه الرخوة للساق او الكاحل .
271	♦ Arthrotomy, ankle, for synovectomy,	♦ شق الكاحل لاستئصال الغشاء الزلالي ؛
272	• including tenosynovectomy	• شاملا قطع غمد الوتر .
273	♦ Excision or curettage of bone cyst or benign tumor, tibia or fibula; with autograft(includes obtaining graft)	♦ استئصال او كحت تكيس عظمي او ورم حميد ، بالقصبة او الشظية : مع رقعه ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعه) .
274	• with allograft	• مع رقعه مخالفه .
275	♦ Partial excision (craterization, saucerization, or diaphysectomy) of bone(eg, for osteomyelitis or exostosis). tibia	♦ استئصال جزئي (عمل فتحه او تصحن او استئصال الجذع) لعظمه (بسبب التهاب العظام او عرن) بالقصبة .
276	♦ Resection for tumor, radical, tibia	♦ استئصال جذي لورم ؛ بالقصبة .
277	• fibula	• بالشظية .
278	• talus or calcaneus	• بالقعب او العقب .
	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	
279	♦ Repair , primary, open or percutaneous, ruptured Achilles tendon;	♦ تصليح اولي ، مفتوح او عن طريق الجلد لتمزق وتر اكيليس :
280	• with graft(includes obtaining graft)	• مع رقعه (شاملا الحصول على الرقعه) .
281	♦ Repair, secondary, ruptured Achilles tendon, with or without graft	♦ تصليح ثانوي لتمزق وتر اكيليس ، مع اوبدون رقعه .
282	♦ Transfer or transplant of single tendon(with muscle redirection or rerouting); anterior tibial or posterior tibial through interosseous space	♦ نقل او زرع وتر وحيد (مع اعادة توجيه العضله او اعادة غرسها) ، للعضله امام القصبة او خلف القصبة من خلال الفراغ بين العظام .
283	♦ Suture, secondary repair, torn, ruptured or severed ligament ankle, collateral(eg, Watson- Jones procedure)	♦ خياطة ، لتصليح ثانوي ، لرباط متمزق او منزوع ، بالكاحل ، الرباط الجانبي (طريقة واطسون جونز) .
284	♦ Arthroplasty, ankle;	♦ رأب مفصل الكاحل ؛
285	♦ Osteotomy, tibia	♦ شق العظام ؛ للقصبة .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

- 86 • tibia and fibula
87 • multiple, with realignment on intramedullary rod (Sofield type procedure)
88 ♦ Osteoplasty, tibia and fibula, lengthening
89 ♦ Repair of nonunion or malunion, tibia; without graft, (eg, compression technique)
90 • with sliding graft
91 • by synostosis, with fibula, any method
92 ♦ Repair of congenital pseudarthrosis, tibia
93 ♦ Epiphyseal arrest by epiphysiodesis or stapling combined proximal and distal tibia and fibula;
94 • and distal femur
95 ♦ Prophylactic treatment (nailing, pinning, plating or wiring) with or without methymethacrylate, tibia
- FRACTURE AND/ OR DISLOCATION**
- 96 ♦ Open treatment of tibial shaft fracture, (with or without fibular fracture) with plate/ screws, with or without cerclage
97 ♦ Open treatment of tibial shaft fracture, (with or without fibular fracture) by intramedullary implant, with or without interlocking screws and/or cerclage
98 ♦ Open treatment of bimalleolar ankle fracture, with or without internal or external fixation
99 ♦ Open treatment of trimalleolar ankle fracture, with or without internal or external fixation medial and or lateral malleolus; without fixation of posterior lip of posterior lip
00 • with fixation of posterior lip
01 ♦ Open treatment of fracture of weight bearing articular surface/ portion of distal tibia (eg, pilon or tibial platond) with internal or with and external fixation; of fibula only
02 • of tibia only
03 • of both tibia and fibula

- للقصبة والشظية .
• متعدد ، مع أعادة الترتيب في صف واحد على قضيب نخاعي (طريقة سوفيلد) .
♦ رأب العظام ، للقصبة والشظية ، للتطويل .
♦ تصليح لعدم التئام أو التئام معيب ، بالقصبة: بدون رقعه (طريقة الانضغاط) .
• مع رقعه منزلقه .
• بالتحام عظمي مع الشظية بأي طريقة .
♦ تصليح التمثفصل الكاذب الخلفي ، للقصبة .
♦ توقف المشاش بسكرة المشاش أو التدبيس ، المشترك لاول ونهايه القصبة والشظية ؛
• ونهايه عظمه الفخذ .
♦ علاج وقائي (استعمال المسامير او الدبابيس او الشرائح او السلك) مع او بدون ميثيل ميثاكريلات ، للقصبة .
♦ اصلاح مفتوح لكسر بجذع عظمه القصبة (مع او بدون كسر بالشظية) مع استعمال مسامير / وشرائح ، ومع او بدون تطويق .
♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمه العصبية (الجذع) (مع او بدون كسر بالشظية) بتركيب معدة في النخاع مع او بدون مسامير متناشبه و / او تطويق .
♦ اصلاح مفتوح لكسر بروزى الكاحل مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .
♦ اصلاح مفتوح لكسر للبروزات الثلاث للكاحل مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي للبروز الداخلي او الجانبى ؛ بدون تثبيت الشفة الخلفية .
• مع تثبيت الشفة الخلفية .
♦ اصلاح مفتوح لكسر السطح المفصلى الحامل للوزن / او جزء من نهايه القصبة (مثل) مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي .
• للقصبة فقط .
• لكل من القصبة والشظية .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

304	♦ Open treatment of ankle dislocation, with or without percutaneous skeletal fixation; without repair or internal fixation	♦ اصلاح مفتوح لخلع الكاحل مع او بدون تثبيت هيكلى عن طريق الجلد ؛ بدون تصليح او تثبيت داخلى .
305	• with repair or internal or external fixation	• مع تصليح او تثبيت داخلى او خارجى .
306	ARTHIRODESIS ♦ Arthrodesis, ankle, any method	♦ سمكرة الكاحل ؛ باى طريقه .
307	AMPUTATION ♦ Amputation leg, through tibia and fibula;	♦ بتر الساق خلال القصبة والشظية ؛
308	• with immediate fitting technique including application of first cast	• مع توافق سريع شاملا وضع الجبس الاول .
309	♦ Amputation, ankle, through malleoli of tibia and fibula(Syme, pirogoff type procedures), with plastic closure and resection of nerves	♦ بتر الكاحل من خلال بروز اسفل القصبة والشظية (طريقة سيم ، بيروجوف) مع غلق تكميلى وقطع الاعصاب .
310	♦ Ankle disarticulation	♦ حز مفصل الكاحل (بتر خلال المفصل) .
	FOOT	القدم
	EXCISION	
311	♦ Osteotomy, complete excision;all metatarsal heads, with partial proximal phalangectomy, excluding first metatarsal (Clayton type procedure)	♦ قطع العظام ، استئصال كامل ؛ لكل رءوس الامشاط / مع استئصال جزئى لبدايه السلاميات ، مع استئناء المشط الاول (طريقه كلايتون) .
312	♦ Radical resection for tumor; tarsal(except talus or calcaneus)	♦ استئصال جذرى للورم ، (بالعظام الكعب) (عدا عظمه القعب وعظمه العقب)
313	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION ♦ Capsulotomy, midfoot;extensive, including posterior talotibial capsulotomy and tendon(s) lengthening as for resistant clubfoot deformity	♦ شق المحفظه ، وسط القدم ؛ باتساع ، شاملا شق محفظه مفصل القعب والقصبه وتطويل الاوتار لمثل حالات تعجز القدم المستعصية .
314	♦ Capsulotomy, midtarsal (Heyman type procedure)	♦ شق المحفظه ، وسط الكعب (طريقه هيمن) .
315	♦ Hallux valgus(bunion)correction, with or without sesamoidectomy;resection of joint with implant	♦ تصحيح الإبهام الاروخ ، مع او بدون استئصال العظم السمسمانى ؛ واستئصال المفصل مع تركيب معدة صناعيه .
316	• with tendon transplants (Joplin type procedure)	• مع زرع الاوتار (طريقه جوبلين) .
317	• with metatarsal osteotomy(eg, Mitchell, Chevron, or concentric type procedures)	• مع قطع عظام الاماط (طريقه ميتشل ، شيفرون او الطريقة المتداخله) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

- 18 • lapidus type procedure
19 • by other methods(eg, double osteotomy)
20 ♦ Osteotomy,talus
21 ♦ Osteotomy, midtarsal bones, other than calcaneus or talus,
with autograft(includes obtaining graft)(Fowler type)
22 ♦ Repair of nonunion or malunion; tarsal bones(eg, calcaneus,
talus)

FRACTURE AND/ OR DISLOCATION

- 23 ♦ Open treatment of calcaneal fracture, with or without internal
or external fixation;
24 • with primary iliac or other autogenous bone graft(includes
obtaining graft)

ARTHRODESIS

- 25 ♦ Triple arthrodesis
26 ♦ Subtalar arthrodesis
27 ♦ Arthrodesis, midtarsal or tarsometatarsal, multiple or
transverse;
28 • with osteotomy as for flatfoot correction
29 ♦ Arthrodesis, midtarsal navicular- cuneiform , with tendon
lengthening and advancement(milner type procedure)

ARTHROSCOPY

- 30 ♦ Arthroscopy, temporomandibular Joint, surgical
31 ♦ Arthroscopy, shoulder, surgical, with removal of loose body
or foreign body
32 • synovectomy, partial
33 • synovectomy, complete
34 • debridement, limited
35 • debridement, extensive
36 • with lysis and resection of adhesions, with or without
manipulation

- بطريقة لايدوس .
• بطرق اخرى (شق العظم المزدوج) .
♦ شق العظم : عظمة القعب .
♦ شق العظم ، وسط عظام الكعب ، بخلاف القعب او القعب : مع رقعة ذاتيه
(شاملا الحصول على الرقعة) (طريقه فولر) .
♦ تصليح عدم الالتئام او الالتئام المعيب : بعظام الكعب (مثل القعب و القعب) .

- ♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمه القعب ، مع او بدون تثبيت داخلي او خارجي ؛
• مع رقعة عظام اولية من الحرقه او اى عظام اخرى ذاتيه (شاملا
الحصول على الرقعة) .

- ♦ السمكرة الثلاثية .
♦ سمكرة تحت القعب .
♦ سمكرة ، وسط عظام الكعب (الكاحل) او بين عظام الكعب والامشاط ،
متعدد او مستعرض ؛
• مع قطع العظام كما في حالة تصحيح تقلطح القدم
♦ سمكرة ، بوسط (الكعب) بين العظمه الزورقية والاسفينية ، مع تطويل
وتقديم الوتر (طريقه ميلير) .

المناظير

- ♦ منظار للمفصل الصدغي الفكي ، جراحيا .
♦ منظار للمفصل بالكتف ، جراحيا ؛ مع ازاله جسم متفكك او غريب .

- مع ازالة الغشاء الزلاالى جزئيا .
• مع استئصال الغشاء الزلاالى كاملا .
• مع إنضار ، محدود
• مع إنضار ، متسع .
• مع تحلل واستئصال الالتصاقات مع او بدون تعديل .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

337	• decompression of subacromial space with partial acromioplasty, with or without coracoacromial release	• مع ازاله الضغط من الفراغ تحت الاخرى مع راب جزئى للأخرى مع او بدون تحرير المفصل الاخرى الغرابى .
338	♦ Arthroscopy, wrist, surgical; excision and/or repair of triangular fibrocartilage and/or joint debridement.	♦ منظار المفصل الرسغ جراحى ، مع استئصال و / او تصليح للغضروف الليفى الثلاثى و / او انضار المفصل .
339	♦ Arthroscopically aided treatment of intercondylar spine(s) and/or tuberosity fracture(s) of the knee, with or without manipulation; without internal or external fixation (includes arthroscopy)	♦ علاج بمساعدة المنظار لكسور الشوك بين اللقم و / او كسور الاحدوية بالركبة ، مع او بدون تعديل ؛ وبدون تثبيت داخلى او خارجى (شامل استعمال المنظار) .
340	• with internal or external fixation (includes arthroscopy)	• مع تثبيت داخلى او خارجى (شامل استعمال المنظار) .
341	♦ Arthroscopically aided treatment of tibial fracture, proximal (plateau); unicondylar, with or without internal or external fixation (includes arthroscopy)	♦ علاج بمساعدة المنظار لكسر بالقصبة ، البداية (الهضبة) ؛ لقمة واحدة ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى (شامل المنظار) .
342	• bicondylar, with or without internal or external fixation (includes arthroscopy)	• للعتين ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى (شامل المنظار) .
343	♦ Arthroscopy, knee, surgical; synovectomy, major, two or more compartments (eg, medial or lateral)	♦ منظار للركبة جراحى ؛ مع استئصال الغشاء الزلالى للحجرتين الاساسيتين او اكثر (مثال الانسى او الجانبى) .
344	• debridement/shaving of articular cartilage (chondroplasty)	• مع انضار / حلاقة الغضروف المبطن للمفصل (راب الغضروف)
345	• abrasion arthroplasty (includes chondroplasty where necessary) or multiple drilling	• مع راب تسحيجى (صنفرة) (شامل راب الغضروف اذا لزم) او تنقيب متعدد .
346	• with meniscectomy (medial AND lateral, including any meniscal shaving)	• مع استئصال الغضروف الهلالى (الانسى او الجانبى) شامل اى حلاقة للغضروف .
347	• with meniscectomy (medial OR lateral, including any meniscal shaving)	• مع استئصال الغضروف الهلالى (الانسى او الجانبى) شامل حلق الغضروف .
348	• with meniscus repair (medial OR lateral)	• مع تصليح الغضروف الهلالى (الانسى او الجانبى)
349	• with meniscus repair (medial AND lateral)	• مع تصليح الغضروف الهلالى (الانسى والجانبى)
350	• drilling for osteochondritis dissecans with bone grafting, with or without internal fixation (including debridement of base of lesion)	• تنقيب بسبب التهاب العظم والغضروف السالخ (العتشق) مع رفعة عظمية مع او بدون تثبيت داخلى (شامل انضار قاعدة الآفة) .
351	• drilling for intact osteochondritis dissecans lesion with internal fixation	• تنقيب بسبب آفة موجودة للتهاب العظم والغضروف السالخ مع تثبيت داخلى .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

52	♦ Arthroscopically aided posterior cruciate ligament repair/augmentation or reconstruction	♦ تصليح بمساعدة المنظار الصليبي الخلفي / تقوية او اعادة تكوين .
53	♦ Arthroscopy, ankle (tibiotalar and fibulotalar joints), surgical; with removal of loose body or foreign body	♦ منظار الكاحل (المفصل بين القعب والقصبة وبين الشظية والقعب) جراحى :
54	• debridement, limited	• مع ازالة جسم غريب او متفكك .
55	• debridement, extensive	• مع انضمار محدود
		• مع انضمار متسع

2-6

Musculoskeletal System Operations Special Features

العضلات والعظام العمليات ذات طابع خاص

الأساس

HEAD

EXCISION

001 ♦ Excision of malignant tumor of mandible; radical resection

REPAIR, REVISION, OR RECONSTRUCTION

002 ♦ Reconstruction midface, LeFort I; intrusion, single piece (eg, for Long Face Syndrome)

003 • single piece, any direction, requiring bone grafts (includes obtaining autografts)

004 • two pieces, any direction, requiring bone grafts (includes obtaining autografts) (eg, ungrafted unilateral alveolar cleft)

005 • three or more pieces, any direction, requiring bone grafts (includes obtaining autografts) (eg, ungrafted bilateral alveolar cleft or multiple osteotomies)

006 ♦ Reconstruction of mandibular ramus, horizontal, vertical, "C" or "L" osteotomy; without bone graft

007 • with bone graft (includes obtaining graft)

008 ♦ Reconstruction of mandibular ramus, sagittal; without internal rigid fixation

009 • with internal rigid fixation

010 ♦ Osteotomy, mandible, segmental

011 ♦ Arthroplasty, temporomandibular joint with or without autograft (includes obtaining graft)

012 ♦ Arthroplasty, temporomandibular joint with allograft

013 ♦ Arthroplasty, temporomandibular joint with prosthetic joint replacement

014 ♦ Reconstruction of mandible, extraoral, with transosteal bone plate (eg, mandibular staple bone plate)

♦ استئصال ورم خبيث بالفك الاسفل ؛ استئصال جذري .

♦ اعادة تكوين وسط الوجه ، لوفورت (١) ؛ بادخال ، قطعه واحدة (كحاله الوجه المستطيل) .

• قطعه واحدة باا اتجاه ، ويلزم رقع عظمية (شامله الحصول على الرقع الذاتية) .

• قطعتين ، لاي اتجاه ؛ ويلزم رقع عظمية (شامله الحصول على الرقع العظمية (مثال السنخ المفتوحه والغير مرقعة فى ناحيه واحده) .

• ثلاثه قطع او اكثر ، فى اى اتجاه ، تتطلب رقع جلدية (شاملا الحصول على الرقع الذاتيه (مثال السنخ المشقونه الغير رقيه فى الناحيتين او قطع متعدد للعظام) .

♦ اعادة تكوين فرع الفك الاسفل ، بالعرض ، او بالطول ، مع عمل شق عظام على هيئه حرب (C) او (L) ؛ بدون رقعة عظمية

• مع رقعة عظمية (شاملا الحصول على الرقع) .

♦ اعادة تكوين فرع الفك الاسفل ، سهى ؛ بدون تثبيت داخلى متين .

• مع تثبيت داخلى متين .

♦ شق عظام الفك قطع .

♦ راب المفصل الصدغى الفكى مع او بدون رقعة ذاتيه (شاملا الحصول على الرقع) .

♦ راب المفصل الصدغى الفكى مع رقع مخالفه .

♦ راب المفصل الصدغى الفكى بتركيب بديل صناعى محله .

♦ اعادة تكوين الفك الاسفل ، من خارج الفم من خلال شريحه عظمية

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

15	♦ Reconstruction of mandible or maxilla, endosteal implant (eg, plate cylinder); partial	♦ إعادة تكوين الفك الاسفل او الاعلى مع زرع معدة بالعظم (مثل شريحه اسطوانيه) ؛ جزئيا .
16	♦ Reconstruction of zygomatic arch and glenoid fossa with bone and cartilage (includes obtaining autografts)	♦ إعادة تكوين القوس الوجنى والحفرة الحقيية بعظام وغضروف (شامل الحصول على الرقع الذاتية) .
17	♦ Reconstruction of orbit with osteotomies (extracranial) and with bone grafts (includes obtaining autografts) (eg, microphthalmia)	♦ إعادة تكوين الحاجاج بتقطيع العظام (خارج المخ) ورفع عظمية (شامل الحصول على الرقع الذاتية) (مثال العين الصغيرة)
18	♦ Periorbital osteotomies for orbital hypertelorism, with bone grafts; extracranial approach	♦ شق العظام حول الحاجاج بسبب عرض الجبهه (بعد العينين) ، مع رقع عظمية ؛ مدخل من خارج المخ .
19	• combined itra-and extracranial approach	• مدخل مشترك من داخل وخارج القحف (الجمجمه) .
20	♦ Orbital repositioning, periorbital osteotomies, unilateral, with bone grafts; extracranial approach	♦ إعادة وضع الحاجاج ، مع شق من حول عظام الحاجاج ، من ناحيه واحده وترقيع عظمي ؛ مدخل من خارج القحف .
21	• combined itra-and extracranial approach	• مدخل مشترك من داخل وخارج القحف .
FRACTURE AND/OR DISLOCATION		
22	♦ Open treatment of complicated (eg, comminuted or involving cranial nerve foramina) fracture(s) of malar area, including zygomatic arch and malar tripod; with bone grafting (includes obtaining graft)	♦ اصلاح مفتوح لكسور بمنطقة الوجنه بمضاعفات (مثل متفتتة او شاملة ثقب الاعصاب المخيه) ، شامل قوس الوجنه والمناصب الحدية ؛ مع رقع عظمية (شامل الحصول على الرقع) .
23	♦ Open treatment of craniofacial separation (LeFort III type) ; complicated (eg, comminuted or involving cranial nerve foramina), multiple surgical approaches	♦ اصلاح مفتوح للانفصال القحفى والوجهى (لوفورت ٣) ؛ بمضاعفات (مثل متفتت او شامل ثقب الاعصاب المخيه) بمدخل جراحيه متعدده .
24	• complicated, utilizing internal and/or external fixation techniques (eg, head cap, halo device, and/or intermaxillary fixation)	• بمضاعفات ، باستعمال التثبيت الداخلى و / او الخارجى (مثل قنيسوة للرأس ، معدة لشد الرأس . و / او تثبيت بين عظام الفك العلوى)
25	• complicated, multiple surgical approaches, internal fixation with bone grafting (includes obtaining graft)	• بمضاعفات ، بمدخل جراحيه متعدده ، وتثبيت داخلى برقع عظمية (شامل الحصول على الرقع) .
NECK (SOFT TISSUES) AND THORAX		
EXCISION		
26	♦ Radical resection of sternum, for tumor with mediastinal lymphadenectomy	♦ استئصال جذرى لعظمه القص ؛ بسبب الورم مع استئصال العقد الليمفاوية بالحيزوم .

الرقبة (الانسجه الرخوة) والصدر

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

027	<ul style="list-style-type: none"> • for osteomyelitis <p>SPINE (VERTEBRAL COLUMN) (Cervical, thoracic, and lumbar spine) REPAIR, REVISION AND RECONSTRUCTION</p>	<p>• بسبب التهاب العظم</p> <p>العمود الفقري (العنق والصدر والقطن)</p>
028	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Reconstruction of spine with bone graft (autograft, allograft and/or methylmethacrylate following resection of single vertebral body; cervical 	<p>♦ إعادة تكوين العمود الفقري برفعة عظمية (رفة ذاتية و رفة مخالفه و / او ميشيل ميثاكريات (اسمنت طبي) بعد استئصال جسم فقره واحده ؛ بالرقبه .</p>
029	<ul style="list-style-type: none"> • thoracic 	<p>• بالصدر</p>
030	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Reconstruction of spine with prefabricated prosthetic replacement following resection of vertebral one or more vertebral bodies; cervical 	<p>♦ إعادة تكوين العمود الفقري ببديل صناعيه سابقه التجهيز بعد استئصال فقره او اكثر ؛ بالعنق .</p>
031	<ul style="list-style-type: none"> • thoracic 	<p>• بالصدر</p>
032	<ul style="list-style-type: none"> • lumbar 	<p>• بالقطن (البطن)</p>
033	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Osteotomy of spine, posterior approach, for correction of deformity, single segment; cervical 	<p>♦ شق عظام العمود الفقري ، من مدخل خلفي ، لتصحيح التشوه ، فى جزء واحد ؛ بالعنق .</p>
034	<ul style="list-style-type: none"> • thoracic 	<p>• بالصدر</p>
035	<ul style="list-style-type: none"> • lumbar 	<p>• بالقطن</p>
036	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Osteotomy of spine, anterior approach, for correction of deformity, single segment; cervical 	<p>♦ شق عظام العمود الفقري ، بمدخل امامي ، لتصحيح العيب ، فى جزء واحد ؛ بالعنق .</p>
037	<ul style="list-style-type: none"> • thoracic 	<p>• بالصدر</p>
038	<ul style="list-style-type: none"> • lumbar 	<p>• بالقطن</p>
039	<p>FRACTURE AND/OR DISLOCATION</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ Open treatment of vertebral fracture and/or dislocation; cervical, each 	<p>♦ اصلاح مفتوح لكسر بالعمود الفقري و / او خلع ؛ عنق لكل</p>
040	<ul style="list-style-type: none"> • thoracic, each 	<p>• صدر (ظهري) لكل .</p>
041	<p>ARTHRODESIS, ANTERIOR OR ANTEROLATERAL APPROACH TECHNIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ Arthrodesis, anterior interbody technique; cervical below C2, with bone graft 	<p>♦ سمكه ما بين جسمي الفقرات من الامام ؛ عنق تحت الفقره (C2) مع رفة عظمية .</p>
042	<ul style="list-style-type: none"> • thoracic, with local bone (eg, rib) and/or bone allograft 	<p>• صدرى ، مع عظمه محليه (مثل ، ضلع) و / او رفة عظمية مخالفه .</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

13	<ul style="list-style-type: none"> • lumbar, with bone graft 	• قطنى ، مع رقعة عظمية .
14	ARTHRODESIS, POSTERIOR, POSTEROLATERAL OR LATERAL TRANSVERSE PROCESS TECHNIQUE	
15	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Arthrodesis, posterior technique, craniocervical (occiputv- C -2). with bone graft and/or internal fixation 	♦ سمكرة ، بالطريقة الخلفية ، بين القحف والفقرة العنقية (ما بين المحاور و (C2)
16	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Arthrodesis, posterior technique, atlas-axis (C1-C-2). with bone graft and/or internal fixation 	♦ سمكرة ، بالطريقة الخلفية ، بين الفقرة والمحور (c1 - c2) مع رقعة عظمية و / او تثبيت داخلى .
17	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Arthrodesis, posterior technique, cervical below C-2 segment, local bone or bone allograft and/or internal fixation 	♦ سمكرة ، بالطريقة الخلفية ، عنقلى تحت (C2) ، بعظمه محليه او رقعة مخالفه و / او تثبيت داخلى .
18	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Arthrodesis, posterior posterolateral technique, with local bone or bone allograft and/or internal fixation; thoracic 	♦ سمكرة ، بالطريقة الخلفية ، او الخلفية الجانييه ، مع عظمه محليه او رقعة عظمية مخالفه و / او تثبيت داخلى ، بالصدر .
19	<ul style="list-style-type: none"> • lumbar 	• بالقطن
20	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Arthrodesis, lateral transverse process technique, with local bone or bone allograft and/or internal wire fixation, lumbar 	♦ سمكرة ، بطريقة النتوء المستعرض ، مع عظمه محليه او رقعة عظام مخالفه و / او تثبت داخلى بسلك ، بالقطن .
21	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Arthrodesis, posterior interbody technique, with local bone or bone allograft and/or internal wire fixation lumbar 	♦ سمكرة ، بطريقة ما بين الفقرات من الخلف ، مع استعمال عظمه محليه او رقعة عظمية مخالفه و / او تثبيت داخلى بسلك ، بالقطن .
22	ARTHRODESIS FOR SPINE DEFORMITY (eg, SCOLIOSIS, KYPHOSIS)	
23	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Arthrodesis, posterior, for spinal deformity, with or without cast, with bone graft; 6 or less vertebrae 	♦ سمكرة ، خلفية ، بسبب عيب بالعمود الفقرى ، مع او بدون جبس ، ومع رقعة عظمية لست فقرات او اقل .
24	SPINAL INSTRUMENTATION	
25	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Posterior instrumentation; without segmental fixation (eg, single Harrington rod technique) 	♦ تركيب الات من الخلف ، بدون تثبيت قطع (مثال قضيب هارينجتون واحد)
26	<ul style="list-style-type: none"> • segmental fixation (eg, pedicle fixation, dual rods with multiple hooks and sublaminar wires) 	• تثبيت لقطع (مثال تثبيت السويقة ، وقضبان مزدوجه مع خطافات متعددة وسلك تحت الصفائح) .
27	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Anterior instrumentation 	♦ تركيب الات من الامام
28	SHOULDER	
29	EXCISION	
30	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Radical resection for tumor, proximal humerus; with autograft (includes obtaining graft) 	♦ استئصال جذرى لورم فى بدايه عظمة العضد ؛ مع رقعة ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعة)

الكاتب

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

056	• with prosthetic replacement REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	• والاستبدال ببديل صناعي .
057	♦ Muscle transfer, any type for paralysis of shoulder or upper arm; multiple	♦ نقل العضلة ، اى نوع بسبب شلل الكتف او العضد ؛ متعدد
058	♦ Capsulorrhaphy for recurrent dislocation, anterior; Bankart type operation with or without stapling	♦ رفو (خياطة) المحفظه بسبب الخلع المتكرر ، الامامى ؛ بطريقة بانكرت مع او بدون استخدام دبائيس معدنيه .
059	♦ Capsulorrhaphy for recurrent dislocation, anterior, any type; with bone block	♦ رفو المحفظه بسبب الخلع المتكرر ، الامامى ، اى نوع ؛ مع سد عظمي
060	• with coracoid process transfer	• مع نقل النتوء الغرابي .
061	♦ Capsulorrhaphy for recurrent dislocation, posterior, with or without bone block	♦ رفو المحفظه بسبب الخلع المتكرر ، الخلفي ، مع او بدون سد عظمي .
062	Capsulorrhaphy for recurrent dislocation with any type multi-direction instability	♦ رفو المحفظه بسبب الخلع المتكرر مع اى نوع من عدم الثبات المتعدد الاتجاهات
063	♦ Arthroplasty with proximal humeral implant (eg, Neer type operation)	♦ راب المفصل مع زرع معدة ببداية عظمه العضد (عمليه نير)
064	♦ Arthroplasty with glenoid and proximal humeral replacement (eg, total shoulder)	♦ راب المفصل مع استبدال الحق وبدايه عظمه العضد (مثل كتف كلى) .
065	FRACTURE AND/OR DISLOCATION ♦ Open treatment of proximal humeral(surgical or anatomical neck)fracture; with proximal humeral prosthetic replacement	♦ اصلاح مفتوح لكسر ببداية عظمه العضد (عنق جراحى او تسريحي) ؛ مع استبدال بدايه عظمه العضد ببديل صناعي .
066	ARTHRODESIS ♦ Arthrodesis, shoulder joint,; with or without local bone graft	♦ سكرة مفصل الكتف ؛ مع او بدون رقعه عظمية محليه .
067	• with primary autogenous graft (includes obtaining graft)	• مع رقعه ذايه اوليه (شاملا الحصول على الرقعه) .
068	AMPUTATION ♦ Interthoracoacapular amputation (forequarter)	♦ بتر ما بين الصدر ولوح الكتف
069	♦ Disarticulation of shoulder;	♦ حز المفصل للكتف (بتر)
070	HUMERUS (UPPER ARM) AND ELBOW ♦ Radical resection for tumor, shaft or distal humerus; with autograft (includes obtaining graft)	العضد والكم ♦ استئصال جذرى للـ هورم ، بجذع عظمه العضد الاقصى ، مع رقعه ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعه) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

<p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>9</p> <p>10</p> <p>1</p>	<p>REPAIR, REVISION AND RECONSTRUCTION</p> <p>♦ Arthroplasty, elbow; with distal humerus and proximal ulnar prosthetic replacement) ("total elbow")</p> <p>♦ Multiple osteotomies with realignment on intramedullary rod, humeral shaft (Sofield type procedure)</p> <p>♦ Repair of nonunion or malunion, humerus; with iliac or other autograft (includes obtaining graft)</p> <p>FRACTURE AND/OR DISLOCATION</p> <p>♦ Open treatment of periarticular fracture and/ or dislocation of the elbow (fracture distal humerus and proximal ulna and/or proximal radius);</p> <p>• with implant arthroplasty</p> <p>AMPUTATION</p> <p>♦ Stump elongation, upper extremity</p> <p>FOREARM AND WRIST (Radius, ulna, carpal bones and joints)</p> <p>REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION</p> <p>♦ Osteoplasty, radius AND ulna; lengthening with autograft</p> <p>♦ Repair of nonunion or malunion, radius AND ulna; with iliac or other autograft (includes obtaining graft)</p> <p>♦ Arthroplasty with prosthetic replacement; trapezium</p> <p>• distal radius and partial or entire carpus ("total wrist")</p> <p>PELVIS AND HIP JOINT (Including head and neck of femur)</p> <p>INCISION</p> <p>♦ Hip joint denervation, intrapelvic or extrapelvic intra-articular branches of sciatic, femoral or obturator nerves</p>	<p>♦ راب المفصل بالكوع : مع استبدال نهايه عظمه العضد وبدايه عظمه الزند ببديل صناعي (كوع كلي) .</p> <p>♦ شق متعدد لجذع عظمه العضد مع اعادة تسويه على قضيب نخاعي (طريق سوفيلد) او شش كباب) .</p> <p>♦ تصليح عدم الالتئام او الالتئام المعيب لعظمه العضد : مع رقعه من الحرقه او اخرى ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعه) .</p> <p>♦ اصلاح مفتوح لكسر حول السطح المفصلي و / او خلع بالكوع (كسر بنهايه عظمه العضد وبدايه عظمه الزند و / او بدايه عظمه الكعبره) ؛</p> <p>• مع راب المفصل بمعدده .</p> <p>♦ تطويل الجذعه (نهايه البتر) بالطرف العلوى .</p> <p>الساعد والرسغ (عظمه الكعبره ، والزند ، وعظام الرسغ والمفاصل)</p> <p>♦ راب عظام ، الكعبره ، والزند : تطويل بشريحه ذاتيه .</p> <p>♦ تصليح عدم الالتئام او الالتئام المعيب ، بعظمه الكعبره والزند ، برقعه من الحرقه او رقعه ذاتيه اخرى (شاملا الحصول على الشريحه) .</p> <p>♦ راب المفصل مع الاستبدال ببديل صناعي : للعظمه المربعه .</p> <p>• لنهايه الكعبره وجزء او كل عظام الرسغ (رسغ كامل)</p> <p>الحوض ومفصل الفخذ (شاملا علق عظمه الفخذ)</p> <p>♦ ازاله الاعصاب من مفصل الفخذ ، من خارج او داخل الحوض داخل المفصل ، لفروع اعصاب النساء او الفخذى او السدادى .</p>
---	---	--

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

<p>082 083 084 085 086 087 088 089 090 091 092 093 094 095 096</p>	<p>EXCISION</p> <p>♦ Radical resection for tumor or infection; wing of ilium, one pubic or ischial ramus or symphysis pubis</p> <p>• ilium including acetabulum, both rami, or ischium and acetabulum</p> <p>• innominate bone, total</p> <p>INTRODUCTION AND/OR REMOVAL</p> <p>♦ Removal of hip prosthesis; complicated, including "total hip" and methylmethacrylate, when applicable</p> <p>REPAIR, REVISION RECONSTRUCTION</p> <p>♦ Acetabuloplasty; (eg, Whitman, Colonna, Haygroves, or cup type)</p> <p>• resection femoral head (Girdlestone procedure)</p> <p>♦ Partial hip replacement, prosthesis (eg, femoral stem prosthesis, bipolar arthroplasty)</p> <p>♦ Arthroplasty, acetabular and proximal femoral prosthetic replacement (total hip replacement), with or without autograft or allograft</p> <p>♦ Osteotomy, iliac, acetabular or innominate bone; with open reduction of hip</p> <p>• with femoral osteotomy</p> <p>• with femoral osteotomy and with open reduction of hip</p> <p>♦ Osteotomy, pelvis, bilateral for congenital malformation</p> <p>♦ Osteotomy, femoral neck (separate procedure)</p> <p>♦ Osteotomy, intertrochanteric or subtrochanteric including internal or external fixation and/or cast</p> <p>♦ Bone graft, femoral head, neck, intertrochanteric or subtrochanteric area (includes obtaining bone graft)</p>	<p>♦ استئصال جذري للورم أو العدوى ؛ لجناح الحرقفة أو فرع واحد من عظمه العانة أو عظمه الورك أو الارتفاق العاني .</p> <p>• الحرقفة شاملا الحق ، الفرعين أو عظمه الورك والحق</p> <p>• العظم اللا اسم له ، كاملا .</p> <p>♦ ازاله معدة صناعيه بمفصل الفخذ ؛ بمضاعفات شاملا مفصل الفخذ الكامل وميثيل ميثاكريلات (اسمنت طبي) ، اذا امكن .</p> <p>♦ رأب الحق ؛ (مثال هويتمان ، كولونا ، هايغروفز أو كب)</p> <p>• استئصال رأس عظمه الفخذ (جيردليستون) .</p> <p>♦ استبدال جزئي لمفصل الفخذ ، ببديل صناعي (مثل بديل صناعي لساق عظمه الفخذ ، أو مفصل صناعي بقطبين) .</p> <p>♦ رأب المفصل بالاستبدال بمعدّة صناعيه للحق واعلى الفخذ (استبدال لكل مفصل الفخذ) مع أو بدون رقعه ذاتيه أو مخالفه .</p> <p>♦ شق العظام ، للحرقفه ، الحق أو العظم اللا اسم له ؛ مع ارجاع مفتوح (اصلاح) للحرقفه .</p> <p>• مع شق عظمه الفخذ .</p> <p>• مع شق عظمه الفخذ وارجاع مفتوح للحرقفه .</p> <p>♦ شق عظام الحوض من الناحيتين لعيب خلقي .</p> <p>♦ شق العظام ، عنق عظمه الفخذ (اجراء منفصل) .</p> <p>♦ شق العظام ، بين المدورين أو تحت المدور شاملا تثبيت داخلي أو خارجي و / أو جبس .</p> <p>♦ رقعه عظمية ، لرأس عظمه الفخذ أو العنق أو نى مكان ما بين المدورين أو تحت المدور (شاملا الحصول على رقعه عظمية) .</p>
--	---	---

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

- | | | |
|------------------------------------|---|---|
| 97 | ♦ Prophylactic treatment (nailing, pinning, or wiring) with or without methylmethacrylate, femoral neck and proximal femur | ♦ علاج وقائي (استعمال مسامير ، دبابيس او سلك) مع او بدون ميثيل ميثاكريلات ، لعنق عظمه الفخذ وبدايه عظمه الفخذ . |
| FRACTURE AND/OR DISLOCATION | | |
| 98 | ♦ Open treatment of anterior ring fracture and/or dislocation with internal fixation, (includes pubic symphysis and/or rami) | ♦ اصلاح مفتوح لكسر بالحلقه الاماميه و / او خلع بالتثبيت الداخلى ، (شاملا الارتفاق العانى و / او الفروع) . |
| 99 | ♦ Open treatment of posterior ring fracture and/or dislocation with internal fixation, (includes ilium sacroiliac joint and/or sacrum) | ♦ اصلاح مفتوح لكسر بالحلقه الخلفيه و / او خلع مع تثبيت داخلى (شاملا الحرقه والمفصل العجزى الحرقى و / او العجز) . |
| 100 | ♦ Open treatment of posterior or anterior acetabular wall fracture with internal fixation | ♦ اصلاح مفتوح لكسر بالجدار الخلفى او الامامى للحق ، مع تثبيت داخلى |
| 101 | ♦ Open treatment of acetabular fracture(s) involving anterior or posterior (one) column, or a fracture running transversely across the acetabulum, with internal fixation | ♦ اصلاح مفتوح لكسور بالحق شاملا عامود امامى او خلفى (واحد) او كسر مستعرض بالحق مع تثبيت داخلى . |
| 102 | ♦ Open treatment of acetabular fracture(S) involving anterior and posterior (two) columns, includes T-fracture and both column fracture with complete articular detachment, or single column or transverse fracture with associated acetabular wall fracture with internal fixation | ♦ اصلاح مفتوح لكسور بالحق شاملا الاعمده الاماميه والخلفيه (اثنتين) وتشمل كسر على هيئة حرف (T) وكسر لكلا العمودين مع انفصال كامل للسطح المفصلى ، او كسر بعامود واحد او اكسر مستعرض مصحوبا بكسر بجدار الحق ، مع تثبيت داخلى . |
| 103 | ♦ Open treatment of femoral fracture, proximal end, neck with internal fixation or prosthetic replacement (direct fracture exposure) | ♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمه الفخذ ، بالنهايه العليا او العنق مع تثبيت داخلى او استبدال بمعدنه صناعيه (تعريض مباشر للكسر) . |
| 104 | ♦ Open treatment of intertrochanteric, pertrochanteric or subtrochanteric femoral fracture; with plate/screw type implant, with or without cerclage | ♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمه الفخذ ، بين المدورين او تحت المدور ؛ مع شريحه / مسامير ، مع او بدون تطويق بسلك معدنى |
| 105 | • with intramedullary implant, with or without interlocking screws and/or cerclage | • مع زرع معدنه صناعيه بالنخاع ، مع او بدون مسامير معشوقه و / او تطويق . |
| 106 | ♦ Open treatment of hip dislocation, traumatic, with acetabular wall and femoral head fracture, with or without internal or external fixation | ♦ اصلاح مفتوح لخلع مفصل الفخذ ، نتيجة اصابه ، مع كسر بجدار الحق ورأس عظمه الفخذ ، ومع او بدون تثبيت داخلى او خارجى |

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

107	♦ Open treatment of spontaneous hip dislocation (developmental, including congenital or pathological), replacement of femoral head in acetabulum (including tenotomy, etc);	♦ اصلاح مفتوح لخلع تلقائي بمفصل الفخذ (تكويني شاملا بسبب خلقى او باثولوجى " مرضى " ، مع استبدال رأس عظمه الفخذ فى الحق (شاملا قطع الوتر) ؛
108	• with femoral shaft shortening	• مع تقصير جذع عظمة الفخذ .
109	ARTHRODESIS	
110	♦ Arthrodesis hip joint (including obtaining graft)	♦ سمكرة مفصل عظمه الفخذ (شاملا الحصول على رقعته) ؛
111	• with subtrochanteric osteotomy	• مع شق اعظمه تحت المدور .
112	AMPUTATION	
113	♦ Disarticulation of hip	♦ حز مفصل الفخذ (بتر) .
114	FEMUR (THIGH REGION) AND KNEE JOINT (including tibial plateaus)	عظمة الفخذ (منطقة الفخذ) ومفصل الركبة (شاملا هضبه القصبه)
115	EXCISION	
116	♦ Radical resection for tumor, femur or knee bone	♦ استئصال جذرى للورم ، بعظمه الفخذ او عظام الركبة .
117	REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION	
118	♦ Arthroplasty, knee, femoral condyles or tibial plateaus;	♦ رأب مفصل الركبة ، بليقم عظمه الفخذ او هضبه القصبه ؛
119	• with debridement and partial symovectomy	• مع إنضار واستئصال جزئى للغشاء الزلالى .
120	♦ Arthroplasty, knee, constrained prosthesis (eg, Walldius type)	♦ رأب مفصل الركبة ببديل صناعى محدود (والدبوس)
121	♦ Arthroplasty, knee, condyle and plateau; medial OR lateral compartment	♦ رأب مفصل ركبة ، فى اللقمة والهضبه ، فى الحجرة الانسيه او الجانبيه .
122	♦ Osteotomy, femur shaft or supracondyl or; with fixation	♦ شق جذع عظمه الفخذ او فوق اللقمة ، مع التثبيت .
123	♦ Osteotomy, multiple, femoral shaft, with reallignment on intramedullary rod (Sofield type procedure)	♦ شق متعدد ، لجذع عظمة الفخذ مع التسويه على قضيب نخاعى (طريقه سوفيلد) .
124	♦ Osteoplasty, femur; lengthening	♦ رأب عظمه الفخذ ؛ بالتطويل
125	• combined, lengthening and shortening with femoral segment transfer	• مشترك ، تطويل وتقصير بنقل قطعه من عظمة الفخذ
126	♦ Repair, nonunion or malunion femur, distal to head and neck; without graft (eg, compression technique)	♦ تصليح عدم التئام او التئام معيب لعظمه الفخذ ، ابعد من الرأس والعنق؛ بدون رقعته (طريقه الانضغاط) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

- iliac or other autogenous bone graft (includes nailing graft)
- of total knee arthroplasty, with or without allograft, component
- of knee prosthesis, including "total knee "
- methacrylate and insertion of spacer, when applicable
- fracture treatment (nailing, pinning, plating, plating or with or without methylmethacrylate, femur
- AND/OR DISLOCATION**
- fracture treatment of femoral shaft fracture, with or without fixation, with insertion of intramedullary implant with or without cerclage and/or locking screws
- fracture treatment of femoral shaft fracture with plate/ screws, without cerclage
- fracture treatment of femoral supracondylar or transcondylar fracture without intercondylar extension, with or without internal or external fixation
- fracture treatment of femoral supracondylar or transcondylar fracture with intercondylar extension, with or without internal fixation
- fracture treatment of femoral fracture, distal and, medial or condyle, with or without internal or external fixation
- fracture treatment of knee dislocation, with or without internal fixation; with primary ligamentous repair
- fracture treatment of primary ligamentous repair, with augmentation/ reconstruction
- ARTHRITIS**
- of knee, any technique

- مع رقعة من الحرقفة او اى رقعة ذاتيه اخرى (شاملا الحصول على الرقعة) .
- ♦ مراجعه (اعاده) على رآب مفصل الركبه الكلى ، مع او بدون رقعة مخالفه ، لحجرة واحدة .
- ♦ ازالة بديل صناعى من الركبه ، شاملا (الركبه الكامله) ، ميثيل ميثاكريلات وغرس فارد للفراغ ، اذا كان ممكنا
- ♦ علاج وقائى (بالماسير ، الدبابيس ، الشرائح او السلك) مع او بدون ميثيل ميثاكريلات ، لعظمه الفخذ
- ♦ اصلاح مفتوح لكسر بجذع عظمه الفخذ ، مع او بدون تثبيت خارجى ، ومع غرس معدة صناعيه بالنخاع ومع او بدون تطويق و / او مسامير معشوقة .
- ♦ اصلاح مفتوح لكسر بجذع عظمه الفخذ بشريحه / مسامير مع او بدون تطويق بسلك معدنى .
- ♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمه الفخذ فوق اللقمة او خلال اللقمة وبدون بين امتداد بين اللقم ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى .
- ♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمه الفخذ فوق اللقم او خلال اللقم مع امتداد ، ما بين اللقم ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى
- ♦ اصلاح مفتوح لكسر بعظمه الفخذ باللقمة البعيده او الانسيه او الجانيه ، مع او بدون تثبيت خارجى .
- ♦ اصلاح مفتوح لخلع بالركبه ، مع او بدون تثبيت داخلى او خارجى ؛ مع اصلاح اولى للاربطه .
- مع اصلاح اولى للاربطه بالتقوية واعادة التكوين .
- ♦ لحام الركبه (سمكرة) ، باى طريقه .

	<p>LEG (TIBIA AND FIBULA) and ANKLE JOINT REPAIR, REVISION OR RECONSTRUCTION</p> <p>134 ♦ Arthroplasty, ankle; with implant ("total ankle")</p> <p>135 • secondary reconstruction, total ankle</p> <p>136 ♦ Repair of nonunion or malunion, tibia; with iliac or other autograft (includes obtaining graft)</p> <p>FOOT ARTHRODESIS</p> <p>137 ♦ Pantalar arthrodesis</p> <p>ARTHROSCOPY</p> <p>138 ♦ Arthroscopically aided anterior cruciate ligament repair/augmentation or reconstruction</p>	<p>السااق (القصبة والظفيرة) ومفصل الكاحل</p> <p>♦ راب مفصل الكاحل ؛ بديل صناعي (مفصل كامل)</p> <p>• اعادة تكوين ثانوى ، للكاحل الكامل .</p> <p>♦ تصليح عدم الالتئام او الالتئام المعيب لعظمة القصبة ؛ برقعته حرقفيه او رقعته اخرى ذاتيه (شاملا الحصول على الرقعه)</p> <p>القدم</p> <p>♦ سكره شاملة كل عظمه القعب .</p> <p>المفاظير</p> <p>♦ تصليح الرباط الصليبي الامامى بمساعدة المنظار / او تقوية او اعادة تكوين .</p>
--	--	---

Musculoskeletal System advanced Operations

العضلات والعظام العمليات المتقدمة

	HEAD	الرأس
	REPAIR, REVISION, OR RECONSTRUCTION	
01	♦ Reconstruction of mandibular condyle with bone and cartilage autografts (includes obtaining grafts) (eg. for hemifacial microsomia)	♦ إعادة تكوين لقمة الفك الاسفل برقع عظمية وغضروفية (شاملا الحصول على الرقع (مثال ، صغر الفم في نصف الوجه)
02	♦ Reconstruction of mandible or maxilla endosteal implant (eg. blade cylinder) complete	♦ إعادة تكوين الفك الاسفل او الاعلى عن طريق معدة صناعية داخل العظام (مثل ، نصل اسطوانه) كاملا .
03	♦ Periorbital osteotomies for orbital hypertelorism with bone grafts with forehead advancement	♦ شق حول عظام الحجاج بسبب الجبهة العريضة (بعد العينين) مع رقع عظمية مع تقديم الجبهة .
	SPINE (VERTEBRAL COLUMN)	العمود الفقري
	REPAIR, REVISION, & RECONSTRUCTION	
04	♦ Reconstruction of spine with bone graft (autograft allograft) and /or methylmethacrylate following resection of single vertebral body lumbar	♦ إعادة تكوين العمود الفقري برقع عظمية (رقع ذاتية او رقع مخالفه) و / او ميثيل ميثاكريلات تابعا لاستئصال جسم فقرة واحدة قطنية .
	ARTHRODESIS ANTERIOR OR ANTEROLATERAL APPROACH TECHNIQUE	
05	♦ Arthrodesis anterior transoral or extraoral technique clivus - C1 - C2 (atlas-axis) with bone graft with or without excision of odontoid process	♦ سمكرة عن طريق او من خارج الفم (الفقرة الاولى - الفقرة الثانية) العنقية (C1 - C2) (الفه - المحور) مع رقع عظمية مع او بدون استئصال البروز سنى الشكل .
	ARTHRODESIS FOR SPINE DEFORMITY (eg, SCOLIOSIS KYPHOSIS)	
06	♦ Arthrodesis posterior for spinal deformity with or without cast with bone graft ; 7 or more vertebrae	♦ سمكرة خلفية لعيب بالعمود الفقري (تشوه) مع او بدون جبس ومع ترقيع عظمي ؛ سبع فقرات او اكثر .
07	♦ Arthrodesis anterior for spinal deformity with or without cast with bone graft 4 to 7 vertebrae;	♦ سمكرة امامية لتشوه العمود الفقري مع او بدون جبس ومع رقع عظمية من اربعة الى سبع فقرات ؛
08	• or more vertebrae	• او فقرات أكثر .

	PELVIS & HIP JOINT REPAIR, REVISION, OR RECONSTRUCTION	الحوض ومفصل الفخذ
009	♦ Conversion of previous hip surgery to total hip replacement with or without autograft or allograft	♦ تحويل الجراحه السابقه الى استبدال كامل لمفصل الفخذ مع او بدون رقعه ذاتيه او مخالفه .
010	♦ Revision of total hip arthroplasty; both components with or without autograft or allograft	♦ مراجعه (اعاده) رأب المفصل الكامل ؛ لكلا المكونين مع او بدون رقعه ذاتيه او مخالفه .
011	• acetabular component only with or without autograft or allograft	• لمكون الحق فقط مع او بدون رقعه ذاتيه او رقعه مخالفه .
012	• femora component only, without allograft	• لمكون عظمه الفخذ فقط ، بدون رقعه مخالفه .
013	AMPUTATION ♦ Interpelviabdominal amputation (hindquarter amputation)	♦ بتر بين الحوض والبطن (بتر الربع الخلفى) .
	FEMUR (THIGH REGION) AND KNEE JOINT REPAIR REVISION OR RECONSTRUCTION	عظمة الفخذ (منطقة الفخذ) ومفصل الركبه
014	♦ Arthroplasty knee condyle and plateau medial AND lateral compartments with or without patella resurfacing (total knee replacement)	♦ رأب المفصل لقمة الركبه والهضبة للحجرة الانسية والجانبية مع او بدون اعاده تصليح للرضفة (استبدال كامل للركبه)
015	♦ Revision of total knee arthroplasty with or without allograft;all components	♦ مراجعه (اعاده) رأب المفصل الكلى مع او بدون رقعة مخالفه ؛ لكل الحجرات .

الموسسة العلاجية بالقاهرة

Respiratory SYSTEM

٣

الجهاز التنفسي

على نصر

3-1	Respiratory System Simple Operations	الجهاز التنفسي العمليات البسيطة
	<p>NOSE</p> <p>EXCISION</p> <p>001 ♦ Biopsy, intranasal</p> <p>INTRODUCTION</p> <p>002 ♦ Injection into turbinate(s), therapeutic</p> <p>003 ♦ Displacement therapy (Proetz type)</p> <p>REMOVAL FOREIGN BODY</p> <p>004 ♦ Removal foreign body, intranasal, office type procedure</p> <p>REPAIR</p> <p>005 ♦ Lysis intranasal synechia</p> <p>DESTRUCTION</p> <p>006 ♦ Cauterization and / or ablation, mucosa of tyrbmates, unilateral or bilateral, any method, (separate procedure) , superficial</p> <p>OTHER PROCEDURE</p> <p>007 ♦ Control nasal hemorrhage, anterior, simple (limited cautery and / or packing) any method</p> <p>ACCESSORY SINUSES</p> <p>INCISION</p> <p>008 ♦ Lavage by cannulation, maxillary sinus (antrum puncture or natural ostium)</p> <p>ENDOSCOPY</p> <p>009 ♦ Nasal endoscopy, diagnostic unilateral or bilateral (separate procedure)</p>	<p>الأنف</p> <p>♦ أخذ عينة من داخل الأنف</p> <p>♦ حقن داخل القرين (العظم المفتول) ، للعلاج</p> <p>♦ علاج تحريكي (إنتقال عظام الأنف) (طريقة برويتز)</p> <p>♦ إزالة جسم غريب ، داخل الأنف ؛ عيادة خارجية</p> <p>♦ فك (تحريز) إلتصاقات داخل الأنف</p> <p>♦ كي أو إقتطاع الغشاء المخاطي للعظم المفتول (غضاريف الأنف) ، ناحية أو ناحيتين ، بأي طريقة (إجراء منفصل) ؛ سطحي .</p> <p>♦ التحكم في نزيف أنفي ، أمامي ، بسيط (كي محدود و/أو حشو) بأي طريقة</p> <p>الجيوب الاضافية</p> <p>♦ غسيل بواسطة الكانيولا ؛ لجيب الفك العلوى (عن طريق ثقب جيب العظم أو عن طريق الفتحة الطبيعية للعظم)</p> <p>♦ منظار أنفي ، تشخيصي ، لناعية أو لناعيتين (إجراء منفصل)</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	LARYNX	الحنجرة
10	INTRODUCTION ♦ Tracheotomy tube change prior to establishment of fistula tract	♦ تغيير أنبوبة الشق القصبي (الشق الحنجري) قبل تكون ناسور
11	ENDOSCOPY (for endoscopic procedure ,code appropriate endoscopy of each anatomic site examined) ♦ Laryngoscopy, indirect (separate endoscopy); diagnostic	♦ منظار حنجري ، غير مباشر (تنظير منفصل) ؛ تشخيصي
12 13	TRACHEA INTRODUCTION ♦ Transtracheal injection for bronchography ♦ Catheter aspiration (separate procedure); nasotracheobronchial	القصبة الهوائية ♦ حقن عبر القصبة الهوائية لتصوير الشعب ♦ شفط بالقسطرة (إجراء منفصل) ؛ أنفى قصبي شعبي

3-2	Respiratory System Minor Operations	الجهاز التنفسي العمليات الصغرى
	<p>NOSE</p> <p>INCISION</p> <p>001 ♦ Drainage abscess or hematoma, nasal, internal approach</p> <p>002 ♦ Drainage abscess or hematoma, nasal septum</p> <p>EXCISION</p> <p>003 ♦ Excision, nasal polyp(s), simple</p> <p>004 ♦ Excision, nasal polyp(s), extensive</p> <p>005 ♦ Excision dermoid cyst, nose, simple, skin, subcutaneous</p> <p>006 ♦ Excision turbinate, partial or complete</p> <p>INTRODUCTION</p> <p>007 ♦ Insertion, nasal septal prosthesis (button)</p> <p>REMOVAL FOREIGN BODY</p> <p>008 ♦ Removal foreign body intranasal; requiring general anesthesia</p> <p>DESTRUCTION</p> <p>009 ♦ Cauterization and/or ablation, mucosa turbinates, unilateral or bilateral, any method, (separate procedure); intramural</p> <p>OTHER PROCEDURES</p> <p>010 ♦ Control nasal hemorrhage, anterior, complex (extensive cautery and /or packing) any method</p> <p>011 ♦ Control nasal hemorrhage, posterior, with posterior nasal packs and/or cauterization, any method; initial</p> <p>012 • subsequent</p> <p>013 ♦ Fracture nasal turbinate(s), therapeutic</p> <p>ACCESSORY SINUSES</p> <p>INCISION</p> <p>014 ♦ Lavage by cannulation, sphenoid sinus</p> <p>015 ♦ Sinusotomy, maxillary (antrotomy); intranasal</p>	<p>الأنف</p> <p>♦ تصريف خراج أو تجمع دموى ، بالأنف ، من الداخل</p> <p>♦ تصريف خراج أو تجمع دموى ، بالحاجز الأنفى</p> <p>♦ إستئصال سليلية (أو سليلات (ورم بالغشاء المخاطى) ، بسيط</p> <p>♦ إستئصال سليلية أو سليلات ، منتشر</p> <p>♦ إستئصال كيس جلدى ، من الأنف ، بسيط ، من الجلد أو تحت الجلد</p> <p>♦ إستئصال للقرين (غضاريف الأنف) ، جزئيا أو كاملا</p> <p>♦ غرس ، حاجز أنفى صناعى (على هيئة زرارة)</p> <p>♦ إزالة جسم غريب بالأنف ، يحتاج لتخدير كلى</p> <p>♦ كى و/أو إقتطاع الغشاء المخاطى لغضاريف الأنف ، ناحية أو ناحيتين ، باى طريقة (إجراء منفصل) ؛ من داخل العضلات</p> <p>♦ التحكم فى نزيف الأنف ، أمامى ، معقد (كى متسع و/أو حشو باى طريقة)</p> <p>♦ التحكم فى نزيف الأنف ، خلفى ، مع حشو أنفى خلفى و/أو كى باى طريقة ؛</p> <p>• مبدئيا</p> <p>♦ كسر غضاريف الأنف ، علاجى</p> <p>الجيوب الإضافية</p> <p>♦ غسيل عن طريق كانيولا ؛ للجيوب الاسفينى</p> <p>♦ شق الجيب ، للفك العلوى (شق جيب العظم) ؛ من داخل الأنف</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

3.2

ENDOSCOPY

(Asurgical sinus endoscopy always includes a sinusotomy and diagnostic endoscopy)

- 16 ♦ Nasal/sinus endoscopy, diagnostic with maxillary sinusoscopy (via inferior meatus or canine fossa puncture)
- 17 ♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical; with biopsy, polypectomy or debridement (separate procedure)

LARYNX

INTRODUCTION

- 18 ♦ Intubation, endotracheal, emergency procedure

ENDOSCOPY

(For endoscopic procedures, code appropriate endoscopy of each anatomic site examined)

- 19 ♦ Laryngoscopy, indirect (separate procedure), with biopsy
- 20 • with removal of foreign body
- 21 • with removal of lesion
- 22 • with vocal cord injection
- 23 ♦ Laryngoscopy direct, with or without tracheoscopy, for aspiration
- 24 • diagnostic, newborn
- 25 • diagnostic, except newborn
- 26 • with dilatation, initial
- 27 • with dilatation, subsequent
- 28 ♦ Laryngoscopy, flexible fiberoptic; diagnostic
- 29 • with biopsy
- 30 • with stroboscopy

TRACHEA AND BRONCHI

INCISION

- 31 Tracheal puncture, percutaneous for aspiration of mucus (transtracheal aspiration)

- ♦ منظار أنفي جيبي ، تشخيصي ، مع منظار لجيب الفك العلوى (عن طريق ثقب القناة السفلية أو ثقب الحفرة النابية)
- ♦ منظار أنفي / جيبي ، جراحى ، لاسنصال السليلة أو الانضار (إجراء منفصل)

المنجرة

- ♦ إدخال الأنبوبة ، داخل القصبة الهوائية ، كإجراء عاجل

- ♦ منظار حنجري ، غير مباشر (إجراء منفصل) : مع أخذ عينة
- مع إزالة جسم غريب
- مع إزالة آفة
- مع حقن الأحبال الصوتية
- ♦ منظار حنجري مباشر ، مع أو بدون تنظير القصبة الهوائية ؛ للبذل
- تشخيصي ، للوليد
- تشخيصي ، عدا الوليد
- مع التوسيع ، مبدئياً
- مع التوسيع ، التالى
- ♦ منظار حنجري ، لين بالألياف الضوئية ؛ تشخيصي
- مع أخذ عينة
- مع قياس سرعة التردد (للأحبال الصوتية)

القصبة الهوائية والشعب

- ♦ ثقب القصبة الهوائية ، عن طريق الجلد ، لشفط المخاط (شفط عبر القصبة الهوائية)

المؤسست العلاجية بالقاهرة

	<p>ENDOSCOPY (For endoscopic procedures, code appropriate endoscopy of each anatomic site examined)</p> <p>032 ♦ Tracheobronchoscopy through established tracheostomy incision</p> <p>033 ♦ Bronchoscopy with injection of contrast material for segmental bronchography (fiberscope only)</p> <p>INTRODUCTION</p> <p>034 ♦ Catheterization, transglottic (separate procedure)</p> <p>035 ♦ Instillation of contrast material for laryngography or bronchography, without catheterization</p> <p>036 ♦ Catheterization for bronchography, with or without instillation of contrast material</p> <p>037 ♦ Catheterization with bronchial brush biopsy</p> <p>038 ♦ Catheter aspiration (separate procedure); tracheobronchial with fiberscope, bedside</p> <p>039 ♦ Transtracheal (percutaneous) introduction of needle wire dilator/stent or indwelling tube for oxygen therapy</p> <p>LUNGS AND PLEURA</p> <p>INCISION</p> <p>040 ♦ Thoracentesis, puncture of pleural cavity for aspiration, initial or subsequent</p> <p>041 ♦ Thoracentesis with insertion of tube with or without water seal (eg, for pneumothorax) (separate procedure)</p> <p>042 ♦ Chemical pleurodesis (eg, for recurrent or persistent pneumothorax)</p> <p>EXCISION</p> <p>043 ♦ Biopsy, pleura, percutaneous needle</p> <p>044 ♦ Biopsy, lung or mediastinum, percutaneous needle</p> <p>045 ♦ Pneumonocentesis, puncture of lung for aspiration</p> <p>SURGICAL COLLAPSE THERAPY; THORACOPLASTY</p> <p>046 ♦ Pneumothorax, therapeutic, intrapleural injection of air</p>	<p>♦ منظار قصبي شعبي من خلال شق قصبي موجود</p> <p>♦ منظار شعبي مع حقن مادة مبينة للتصوير القصبي (قطعة قطعة) (منظار بالألياف فقط)</p> <p>♦ إدخال قسطرة عبر المزمار (إجراء منفصل)</p> <p>♦ وضع مادة مبينة لتصوير الحنجرة أو القصبة، بدون قسطرة</p> <p>♦ استعمال قسطرة لتصوير الشعب، مع أو بدون وضع مادة مبينة</p> <p>♦ استعمال قسطرة مع أخذ عينة من الشعب بالفرشاة</p> <p>♦ شفط بالقسطرة (إجراء منفصل) : عبر القصبة والشعب بمنظار ليفي، بالسرير</p> <p>♦ إدخال سلك إبرة للتوسيع أو استئنت أو أنبوبة دائمة، عبر القصبة الهوائية عن طريق الجلد، للعلاج بالأكسجين</p> <p>الرئتان والبلورا</p> <p>♦ بزل الصدر، بتقريب التجويف البللوري للشفط، مبدئي أو تالي</p> <p>♦ بزل الصدر، مع وضع أنبوبة مع أو بدون إحكام مائي</p> <p>♦ التثبيت الكيميائي للبلورا (مثل لحالات الاسترواح الهوائي المتكرر أو الغير مستجيب للعلاج)</p> <p>♦ أخذ عينة، من البلورا : بإبرة عن طريق الجلد</p> <p>♦ أخذ عينة، من الرئة أو الحيزوم، بإبرة عن طريق الجلد</p> <p>♦ بزل الرئة، بتقريب الرئة للشفط</p> <p>♦ إسترواح هوائي، علاجي، بحقن هواء داخل البلورا</p>
--	--	--

3-3

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

8-3 Respiratory System Moderate Operations

الجهاز التنفسي العمليات المتوسطة

الأنف

NOSE

EXCISION

- 001 ♦ Excision or destruction any method (including laser) intranasal lesion: internal approach
- 002 ♦ Excision or surgical planing of skin of nose for rhinophyma
- 003 ♦ Submucous resection turbinate, partial or complete

REMOVAL FOREIGN BODY

- 004 ♦ Removal foreign body intranasal; by lateral rhinotomy

REPAIR

- 005 ♦ Repair fistula; oronasal

OTHER PROCEDURES

- 006 ♦ Ligation arteries; ethmoidal

ACCESSORY SINUSES

INCISION

- 007 ♦ Sinusotomy, sphenoid, with or without biopsy,
- 008 ♦ Sinusotomy frontal; external, simple (trephine operation)
- 009 • intranasal

EXCISION

- 010 ♦ Ethmoidectomy; intranasal, anterior

ENDOSCOPY

(A surgical sinus endoscopy always includes a sinusotomy and diagnostic endoscopy)

- 011 ♦ Nasal/sinus endoscopy diagnostic with sphenoid sinusoscopy (via puncture of sphenoidal face or cannulation of osteum)
- 012 ♦ Nasal/sinus endoscopy surgical; with control of epistaxis
- 013 • with concha bullosa resection

♦ إستئصال أو تدمير بأى طريقة (شاملا الليزر) لآفة داخل الأنف : من الداخل

♦ إستئصال أو تخطيط جراحى لجلد الأنف لحالة فييمة الأنف (تضخم الأنف)
♦ قطع لغضاريف من تحت العشاء المخاطى ، جزئيا أو كاملا

♦ إزالة جسم غريب من داخل الأنف : بشق الأنف من الجانب

♦ اصلاح ناسور : بين الانف والفم

♦ ربط الشرايين : من الغربالى

الجيوب الاضافية

♦ شق الجيب ، الاسفينى ، مع أو بدون أخذ عينة ؛
♦ شق الجيب ، الجبهى ؛ خارجيا ، بسيط (عملية تربنة - ثقب)
• من داخل الأنف

♦ إستئصال الجيب الغربالى : من داخل الانف ، أمامى

♦ منظار أنفى / جيبى ، للتشخيص مع تنظير الجيب الاسفينى (عن طريق ثقب الاسفينى أو وضع الكانيولا فى فتحة العظم)
♦ منظار أنفى / جيبى ، جراحى : مع التحكم فى الرعاف (النزيف الانفى)
• مع إستئصال للمحارة الفقاعية (e concha bullosa resection)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

014	♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical, with osteomeatal complex (OMC) resection and/or anterior ethmoidectomy, with or without removal of polyp(s);	♦ منظار أنفى ، جيبى ، جراحى ، مع إستئصال مركب للصماغ الفطمى (osteomeatal complex) و/أو إستئصال أمامى للجيب الغربالى للجيب الغربالى (المصفاوى) ، مع أو بدون إستئصال سليلة أو سليلات (زوائد لحمية)
015	• with antrostomy	• مع عمل فتحة فى التجويف العظمى.
016	• with antrostomy and removal of antral mucosal disease	• مع عمل فتحة فى التجويف الفطمى وإستئصال الغشاء المخاطى للتجويف العظمى.
017	• with frontal sinus exploration	• مع إستكشاف الجيب الجبهى
018	♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical, with anterior and posterior ethmoidectomy (APE), with or without removal of polyp(s);	♦ منظار أنفى ؛ جيبى ؛ جراحى ؛ مع إستئصال أمامى وخلفى للجيب الغربالى (الصفاوى) مع أو بدون إزالة سليلة أو سليلات (زوائد لحمية).
019	♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical, with sphenoidotomy	♦ منظار أنفى ؛ جيبى ؛ جراحى ؛ مع عمل فتحة باجيب الاسفينى .
020	• with removal of tissue from sphenoid sinus	• مع إزالة أنسجة من الجيب الاسفينى
LARYNX		المنجرة
EXCISION		
021	♦ Laryngotomy (thyrotomy laryngofissure); diagnostic	♦ شق حنجرى للتشخيص
ENDOSCOPY		
022	♦ Laryngoscopy direct with or without tracheoscopy; diagnostic, with operating microscope	♦ منظار حنجرى مباشر مع أو بدون تنظير للقصبة الهوائية، تشخيصى ، استعمال الميكروسكوب الجراحى
023	• with insertion of obturator	• مع وضع سدادة
024	♦ Laryngoscopy, direct, operative, with foreign body removal;	♦ منظار حنجرى ، مباشر ، جراحى ، مع إزالة جسم غريب :
025	• with operating microscope	• مع استعمال الميكروسكوب الجراحى .
026	♦ Laryngoscopy, direct, operative, with biopsy;	♦ منظار حنجرى ، مباشر ، جراحى ، مع أخذ عينة .
027	• with operating microscope	• مع استعمال الميكروسكوب الجراحى .
028	♦ Laryngoscopy, direct, operative, with excision of tumor and/or stripping of vocal cords or epiglottis.	♦ منظار حنجرى ، مباشر ، جراحى ، مع إستئصال ورم و / أو نزع (كشط) الاحبال الصوتية أو لسان المزمار (اللحماء) .
029	• with operating microscope	• مع استعمال الميكروسكوب الجراحى
030	♦ Laryngoscopy, direct, operative, with arytenoidectomy;	♦ منظار حنجرى ، مباشر ، جراحى ، مع إستئصال الغضروف الترقبى.
031	♦ Laryngoscopy, direct, with injection into vocal cord(s) therapeutic;	♦ منظار حنجرى ، مباشر ، مع الحقن داخل الاحبال الصوتية ، علاجى .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

3.3

032	• with operating microscope	• مع استعمال الميكروسكوب الجراحي
033	♦ Laryngoscopy flexible fiberoptic, with removal of foreign body	♦ منظار حنجري لين بالالياف الضوئية ؛ مع إزالة جسم غريب
034	• with removal of lesion	• مع إزالة آفة
	REPAIR	
035	♦ Treatment of closed laryngeal fracture; without manipulation	♦ إصلاح كسر مغلق للحنجرة ؛ بدون تعديل .
	TRACHEA AND BRONCHI	
	INCISION	
036	♦ Tracheostomy, planned (separate procedure):	♦ شق القصبة ، مخطط لها (اجراء منفصل) :
037	• under two years	• تحت سن سنتين
038	♦ Tracheostomy, emergency procedure; transtracheal	♦ شق القصبة ؛ اجراء عاجل ؛ خلال القصبة
039	• cricothyroid membrane	• من خلال الغشاء الدرقي الحلقى
040	♦ Tracheostoma revision; simple, without flap rotation	♦ مراجعة على الشق القصبي ؛ بسيط بدون تحويل السديلة
	ENDOSCOPY	
041	♦ Bronchoscopy; diagnostic, (flexible or rigid) with or without cell washing or brushing	♦ منظار قصبي ؛ تشخيصي (لين أو صلب) مع أو بدون غسل أو تفريش الخلايا .
042	• with biopsy	• مع أخذ عينة
043	• with transbronchial lung biopsy; with or without fluoroscopic guidance	• مع أخذ عينة من الرئة عبر القصبة ، مع أو بدون مرشد ضوئي (استعمال مونييتور ضوئي)
044	• with transbronchial needle aspiration biopsy	• مع أخذ عينة عن طريق البزل بإبرة عبر القصبة
045	• with tracheal or bronchial dilation or closed reduction of fracture	• مع توسيع للقصبة أو الشعب أو إصلاح مغلق للكسر .
046	• with tracheal dilation and placement of tracheal stent	• مع توسيع القصبة ووضع استنت للقصبة .
047	• with removal of foreign body	• مع إزالة جسم غريب
048	• with excision of tumor	• مع استئصال الورم
049	• with therapeutic aspiration of tracheobronchial tree, initial (eg, drainage of lung abscess)	• مع شفط علاجي للقصبة والشعب الهوائية ، مبدئي (مثل ، تصريف خراج من الرئة)
050	• with therapeutic aspiration of tracheobronchial tree, subsequent	• مع شفط علاجي للقصبة والشعب الهوائية ، تالي

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

051	<ul style="list-style-type: none"> • with other bronchoscopic procedures 	<ul style="list-style-type: none"> • مع اجراءات تنظيرية أخرى
052	SUTURE	
053	♦ Suture of external tracheal wound or injury; cervical	♦ عمل غرز لجرح خارجي للقصبة أو أصابة : عنقي
054	• intrathoracic	• داخل الصدر
055	♦ Surgical closure tracheostomy or fistula, without plastic repair	♦ غلق جراحي لفتحة في القصبة أو ناسور : بدون اصلاح تكميلي
056	• with plastic repair	• مع اصلاح تكميلي
056	♦ Revision of tracheostomy scar	♦ المراجعة على ندبة الشق القصبي
	LUNGS AND PLEURA	
	INCISION	
057	♦ Tube thoracostomy with or without water seal (eg, for abscess, hemothorax, empyema) (separate procedure)	♦ وضع أنبوبة شق قصبي مع أو بدون أحكام مائي (مثل تصريف لخراج ، استرداد دموى بالبلورا ، تفريغ بلوري)
	ENDOSCOPY	
	(Surgical thoracoscopy always includes diagnostic thoracoscopy)	
058	♦ Thoracoscopy, diagnostic (separate procedure); lungs and pleural space, without biopsy	♦ منظار للصدر ، تشخيصي (اجراء منفصل) ؛ للرنتين والفراغ البلوري بدون أخذ عينة .
059	• lungs and pleural space, with biopsy	• الرنتين والفراغ البلوري ، مع أخذ عينة .
060	• pericardial sac, without biopsy	• الكيس التاموري ، بدون أخذ عينة .
061	• mediastinal space, without biopsy	• الفراغ الحيزومي ، بدون أخذ عينة .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

3-4

Respiratory System Major Operations

الجهاز التنفسي العمليات الكبرى

الأنف

NOSE

EXCISION

- 001 ♦ Excision dermoid cyst nose; complex, under bone or cartilage
002 ♦ Rhinectomy; partial

REPAIR

- 003 ♦ Septoplasty or submucous resection, with or without
cartilage scoring, contouring or replacement with graft
004 ♦ Repair choanal atresia; intranasal
005 ♦ Repair fistula; oromaxillary
006 ♦ Septal or other intranasal dermatoplasty (does not include
obtaining graft)
007 ♦ Repair nasal septal perforations

ACCESSORY SINUSES

INCISION

- 008 ♦ Sinusotomy, maxillary (antrotomy); radical (Caldwell-Luc)
without removal of antrochoanal polyps
009 • radical (Caldwell-Luc) with removal of antrochoanal polyps
010 ♦ Pterygomaxillary fossa surgery, any approach
011 ♦ Sinusotomy, sphenoid with or without biopsy, with mucosal
stripping or removal of polyp(S)

EXCISION

- 012 ♦ Ethmoidectomy; intranasal, total

ENDOSCOPY

- 013 ♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical, with osteomeatal complex
(OMC) resection and/or anterior ethmoidectomy, with or
without removal of polyp(s); with frontal sinus exploration
and antrostomy

- ♦ استئصال كيس جلدي من الأنف ، معقد تحت العظام أو الغضاريف
♦ استئصال الأنف ؛ جزئيا

- ♦ اصلاح الحاجز الافقى أو استئصال من تحت الغشاء المخاطي مع/ أو بدون
تهذيب ، أو اصلاح الغضاريف ، أو الاستبدال برفعة
♦ اصلاح ضيق فتحة الأنف الداخلية ؛ من داخل الأنف .
♦ اصلاح ناسور ، بين الفم والفك العلوى .
♦ العمليات التكميلية للحاجز الانفى أو أخرى داخل الانف (لا تشمل الحصول
على رفعة)
♦ اصلاح ثقوب فى الحاجز الافقى .

الجيوب الإضافية

- ♦ عمل فتحة فى الجيب الافقى ، للفك العلوى ، جذرى ، (كالدويل لوك) بدون
استئصال السيليلات (الزوائد اللحمية) من الجيب الفكى .
♦ جذرى (كالدويل لوك) مع استئصال الزوائد اللحمية .
♦ جراحة فى حفرة جناح الفك العلوى ، بأى مدخل جراحى .
♦ عمل فتحة ، فى الجيب الاسفلى ، مع أو بدون أخذ عينة ؛ مع نزاع الغشاء
المخاطى أو استئصال زوائد لحمية .

- ♦ استئصال الجيب الغربالى (المصفاوى) ؛ من داخل الانف كلى .

- ♦ منظار انفى / جيبى . جراحى مع استئصال لمركب العظم الصماخى
(OSTEOMEATAL COMPLEX) و/أو استئصال الجيب المصفاوى ، مع
أو استئصال الزوائد اللحمية ؛ مع استكشاف الجيب الجبهى وعمل فتحة فى
جيب الفك العلوى .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

014	• with frontal sinus exploration, antrostomy, and removal of antral mucosal disease	• مع استكشاف الجيب الجبهى ، وعمل فتحة فى جيب الفك العلوى واستئصال الغشاء المخاطى الغير سليم .
015	♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical, with anterior posterior ethmoidectomy, (APE), with or without removal of polyp(s); with antrostomy	• منظار أنفى / جيبى ، جراحى مع استئصال أمامى وخلفى للجيب المصفائى ، مع أو بدون استئصال الزوائد اللحمية ، ومع عمل فتحة فى جيب الفك العلوى .
016	• with antrostomy and removal of antral mucosal disease	• مع عمل فتحة جيب الفك العلوى واستئصال الزوائد اللحمية الغير سليمة .
017	• with frontal sinus exploration	• مع استكشاف الجيب الجبهى .
018	♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical, with anterior and posterior ethmoidectomy and sphenoidotomy (APS), with or without removal of polyp(S);	♦ منظار أنفى / جيبى ، جراحى ، مع استئصال أمامى وخلفى للجيب المصفائى وعمل فتحة فى الجيب المصفائى وعمل فتحة فى الجيب الاسفينى ، مع أو بدون استئصال الزوائد اللحمية .
LARYNX		الحنجرة
EXCISION		
019	♦ Arytenoidectomy or arylenoidopexy, external approach	♦ استئصال الغضروف الطرجهالى أو تثبيت الغضروف الطرجهالى ، بمدخل جراحى خارجى
ENDOSCOPY		
020	♦ Laryngoscopy, direct, operative, with arytenoidectomy; with operating microscope	♦ منظار حنجرى ، مباشر ، مع استئصال الغضروف الطرجهالى ؛ بالميكروسكوب الجراحى .
REPAIR		
021	♦ Treatment of closed laryngeal fracture; with closed manipulative reduction	♦ اصلاح لكسر مغلق بالحنجرة مع رد الكسر يدويا .
022	♦ Laryngoplasty, cricoid split	♦ اصلاح الحنجرة ، بشق الغضروف الحلقى .
DESTRUCTION		
023	♦ Section recurrent laryngeal nerve, therapeutic (separate procedure) , unilateral	♦ قسم العصب الحنجرى الراجع ، علاجى (اجراء منفصل) من ناحية واحدة .
TRACHEA AND BRONCHI		القنبة الهوائية والشعب
024	♦ Tracheostomy, fenestration procedure with skin flaps	♦ شق القنبة الهوائية ، بطريقة التفتيب ، مع سديلة جلدية
025	♦ Construction of tracheoesophageal fistula and subsequent insertion of an alaryngeal speech prosthesis (eg, voice button, Blom-Singer prosthesis)	♦ تكوين ناسور بين القنبة والمرئ ، ثم وضع بديل صناعى للتكلم (مثل زرار صوتى)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

126	♦ Tracheostomy, revision, complex, with flap rotation	♦ مراجعة الشق القصبي . المعقد ، مع سديلة من مكان قريب
	ENDOSCOPY	
127	♦ Bronchoscopy, with destruction of tumor or relief of stenosis by any method other than excision (eg. laser)	♦ منظار للقصبة الهوائية ، مع تدمير ورم أو تخفيف الضيق بأى طريقة خلاف الاستئصال (مثل الليزر)
	LUNGS AND PLEURA	الرئتان والبلورا
	INCISION	
128	♦ Thoracostomy, with rib resection for empyema with open flap drainage for empyema	♦ عمل فتحة فى الصدر ، مع استئصال ضلع ، للتقيح البلورى
129	• with open flap drainage for empyema	• مع تصريف التقيح البلورى بسديلة مفتوحة .
130	♦ Thoracotomy limited, for biopsy of lung or pleura	♦ عمل فتحة فى الصدر محدودة ، لأخذ عينة من الرئة أو البلورا
	EXCISION	
131	♦ Biopsy, pleura, open	♦ أخذ عينة من البلورا : بالفتح
	ENDOSCOPY	
132	♦ Thoracoscopy, diagnostic (Separate procedure), pericardial sac, with biopsy	♦ منظار صدرى . تشخيصى (إجراء منفصل) : لكيس التامور مع أخذ عينة
133	• mediasfina! space, with biopsy	• للفراغ الحيزومتى ، مع أخذ عينة .

3-5

Respiratory System Ultra Major Operations

الجهاز التنفسي العمليات ذات المهارة

	NOSE	الأنف
	EXCISION	
001	♦ Exsicion or destruction, any method (including laser), intranasal lesion; external approach (lateral rhinotomy)	♦ استئصال أو تدمير، بأى طريقة (شاملا الليزر) لآفة داخل الانف : بمدخل جراحى خارجى . شق الانف من الجانب)
002	♦ Rhinectomy; total	♦ استئصال الانف : كلية
	REPAIR	
003	♦ Rhinoplasty for nasal deformity secondary to congenital cleft lip and/or palate, including columellar lengthening ; lip only	♦ اصلاح العيب بالانف نتيجة لشفة أرنبية خلقية و/ أو نتيحة للحنك المشقوق مع تطويل الاعمدة الصغيرة ، للشفة فقط
004	♦ Repair choanal atresia; transpalatine	♦ اصلاح لضيق فتحة الانف الخلفية : عبر الحنك (سقف الحلق)
	OTHER PROCEDURES	
005	♦ Ligation arteries; internal maxillary artery, transantral	♦ ربط الشرايين ، الشريان الفكى الداخلى ، عن طريق الجيب الفكى .
	ACCESSORY SINUSES	الجيوب الإضافية
	INCISION	
006	♦ Sinusotomy frontal; transorbital, unilateral (for mucocele or osteoma, Lynch type)	♦ عمل فتحة فى الجيب الجبهى : عن طريق الحاجاج ، من ناحية واحدة (لوجود فيلة مخاطية أو ورم عظمى)
007	• Obliterative without osteoplastic flap, brow incision (includes ablation)	• عملية اغلاقية (انسدادية) بدون سديلة عظمية ، عن طريق شق الحاجب (شاملة الاقتطاع)
008	• Obliterative without osteoplastic flap, coronal incision (includes ablation)	• عملية اغلاقية بدون سديلة عظمية ، بشق مستعرض . (شاملة الاقتطاع)
009	• Obliterative with osteoplastic flap, brow incision	• عملية اغلاقية ، مع سدياة عظمية ، بشق الحاجب .
010	• nonobliterative, with osteoplastic flap, brow incision	• عملية غير اغلاقية مع سديلة عظمية ، بشق الحاجب .
011	• nonobliterative, with osteoplastic flap, coronal incision	• عملية غير اغلاقية ، مع سديلة عظمية ن شق مستعرض .
012	• Sinusotomy combined. three or more sinuses	• مع فتح الجيوب ، ثلاثة أو أكثر .
	EXCISION	
013	♦ Ethmoidectomy, extranasal, total	♦ استئصال الجيب المصفوى : من الخارج كليا .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	<p>ENDOSCOPY</p> <p>014 ♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical; with dacryocystorhinostomy</p> <p>015 ♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical, with anterior and posterior ethmoidectomy (APE); with or without removal of polyp(s);</p> <p>016 • with frontal sinus exploration, antrostomy and removal of antral mucosal disease</p> <p>017 ♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical, with anterior and posterior ethmoidectomy and sphenoidotomy (APS), with or without removal of polyp(s); with antrostomy</p> <p>018 • with antrostomy and removal of antral mucosal disease</p> <p>019 • with frontal sinus exploration</p> <p>020 • with frontal sinus exploration and antrostomy</p> <p>021 • with frontal sinus exploration, antrostomy and removal of antral mucosal disease</p> <p>022 ♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical; with medial or inferior orbital wall decompression</p> <p>023 • with medial orbital wall and inferior orbital wall decompression</p> <p>LARYNX</p> <p>EXCISION</p> <p>024 ♦ Laryngotomy, (thyrotomy, laryngofissure); with removal of tumor or laryngotomy, cordectomy</p> <p>025 ♦ Epiglottidectomy</p> <p>REPAIR</p> <p>026 ♦ Laryngoplasty; for laryngeal web, two stage, with keel inserion and removal</p>	<p>♦ منظار أنفي / جيبى ، جراحى ، مع فتح قناة مجرى الدموع</p> <p>♦ منظار أنفي / جيبى (الأنف والجيوب الأنفية) ، جراحى ، مع استئصال أمامى وخلفى للجيب المصفاوى ؛ مع أو بدون استئصال لحميات •</p> <p>• مع استكشاف الجيب الجيبى الجبهى ، وفتح الجيب الفكى واستئصال الغشاء المخاطى الغير سليم •</p> <p>• منظار أنفي / جيبى ، جراحى ن مع استئصال أمامى وخلفى للجيب المصفاوى وفتح الجيب الاسفينى ، مع أو بدون استئصال الزوائد اللحمية •</p> <p>• مع عمل فتحة فى الجيب الفكى واستئصال الغشاء المخاطى الغير سليم</p> <p>• مع استكشاف الجيب الجبهى</p> <p>• مع استكشاف الجيب الجبهى وعمل فتحة فى الجيب الفكى •</p> <p>• مع استكشاف الجيب الجبهى وعمل فتحة فى الجيب الفكى • ، واستئصال الغشاء المخاطى الغير سليم</p> <p>♦ منظار أنفي / جيبى ، جراحى ؛ مع تخفيف الضغط على جدار الحجاج الأنسى أو الاسفل</p> <p>• مع تخفيف الضغط على جدار الانسى والاسفل •</p> <p>الحنجرة</p> <p>♦ شق الحنجرة ، (شق الدرقى ، شق الحنجرة) ؛ مع استئصال ورم أو عمل فتحة فى الحنجرة ن واستئصال الحبل الصوتى</p> <p>♦ استئصال لسان المزمار</p> <p>♦ اصلاح الحنجرة ؛ بسبب وتره حنجريه ، مرحلتين ، مع وضع رافدة وازالتها •</p>
--	---	--

	TRACHEA AND BRONCHI REPAIR	القصبه الهوائية والشعب
027	♦ Tracheoplasty; cervical	♦ اصلاح القصبة الهوائية ؛ العنقية .
028	♦ Excision of tracheal tumor or carcinoma; cervical	♦ استئصال ورم بالقصبه أو سرطان ؛ بالرقبة .
	LUNGS AND PLEURA INCISION	الرئتان والبلورا
029	♦ Thoracotomy, major; with exploration and biopsy	♦ شق الصدر ، كبير ؛ مع استكشاف واخذ عينة
030	• with control of traumatic hemorrhage and/or repair of lung tear	• مع التحكم فى النزيف من اصابة و/ أو اصلاح تمزق بالرنة
031	• for postoperative complications	• بسبب المضاعفات بعد العملية .
032	• with open intrapleural pneumonolysis	• مع فتح البلورا وتحرير التصاقات الرنة بها .
033	• with cyst(s) removal, with or without a pleural procedure	• مع استئصال كيس أو اكياس ، مع أو بدون اجراء بالبلورا
034	• with excision-plectomy of bullae, with or without any pleural procedure	• مع ثنى واستئصال الفقاعات (انتفاخات ، هوائية) مع أو بدون اجراء بالبلورا
035	• with removal of intrapleural foreign body or fibrin deposit	• مع ازالة جسم غريب داخل البلورا أو ترسبات ليفية .
036	• with removal of intrapleural foreign body	• مع ازالة جسم غريب داخل البلورا .
037	• with cardiac massage	• مع تدليك للقلب
038	♦ Pneumonostomy, with open drainage of abscess or cyst	♦ فغر . (فتح) الرنة ن مع تصريف خراج أو كيس .
039	♦ Pleural scarification for repeat pneumothorax	♦ تخديش البلورا لحالة الاسترواح الهوائى المتكرر
040	♦ Decortication, pulmonary, (separate procedure); partial	♦ نقشير الرنة (اجراء منفصل) - جزئى .
	EXCISION	
041	♦ Pleurectomy; parietal (separate procedure)	♦ استئصال البلورا ؛ الجدارية (اجراء منفصل) .
042	• partial	• جزئيا
043	♦ Removal of lung, other than total pneumonectomy; wedge resection, single or multiple	♦ استئصال للرنة ، بخلاف الاستئصال الكلى للرنة ؛ استئصال أسفين (مخروط) ، واحد أو متعدد
044	♦ Extrapleural enucleation of empyema (empyemectomy)	♦ قلع من خارج البلورا للتقيح البلورى (استئصال التقيح)
	ENDOSCOPY	
045	♦ Thoracoscopy, surgical; with pleurodesis, any method	♦ منظار للصدر ، جراحى ؛ مع تثبيت الرنة ، بأى طريقة .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

046	• with partial pulmonary decortication	• مع تقشير جزئى للرنه .
047	• with removal of intrapleural foreign body or fibrin deposit	• مع ازالة جسم غريب أو ترسبات ليفية داخل البلورا
048	• with control of traumatic hemorrhage	• مع التحكم فى النزيف من اصابة
049	• with excision-plication of bullae, including any pleural procedure	• مع ثنى واستئصال الانتفاخات الهوائية ، شاملا أى إجراء بالبلورا
050	• with parietal pleurectomy	• مع استئصال البلورا الجدارية .
051	• with wedge resection of lung, single or multiple	• مع استئصال اسفينى (مخروطى) للرنه ، مفردة أو متعددة .
052	• with removal of clot or foreign body from pericardial sac	• مع ازالة جلطة أو جسم غريب من كيس التامور .
053	• with creation of pericardial window or partial resection of pericardial sac for drainage	• مع عمل نافذة بالتامور أو استئصال جزئى لكيس التامور للتصريف
054	• with excision of pericardial cyst, tumor, or mass	• مع استئصال كيس التامور ، أو ورم أو كتلة .
055	• with thoracic sympathectomy	• مع استئصال للأعصاب الودية الصدرية .
	REPAIR	
056	♦ Repair lung hernia through chest wall	♦ اصلاح فتق رنوى خلال جدار الصدر .
057	♦ Closure of chest wall following open flap drainage for empyema (Clagett type procedure)	♦ غلق جدار الصدر بعد تصريف التقيح البلورى عن طريق سديلة مفتوح (طريقة كلاجيت) .
	SURGICAL COLLAPSE THERAPY; THORACOPLASTY	
058	♦ Resection of ribs, extrapleural, all stages	♦ استئصال الضلوع ، من خارج البلورا ، كل المراحل .

3-6

Respiratory System Operations Special Features

الجهاز التنفسي العمليات ذات الطابع الخاص

001	NOSE ♦ Rhinoplasty for nasal deformity secondary to congenital cleft lip and/or palate, including columellar lengthening; tip, septum, osteotomies	الأنف ♦ اصلاح الانف بسبب تشوه ناتج من الشفة الارنبية الخلقية و أو الحنك المشقوق ، شاملا تطويل الاعمدة الصغيرة ؛ وتكسير عظام الانف والحاجز الانفي وطرف الانف .
002	ACCESSORY SINUSES INCISION ♦ Sinusotomy frontal; obliterative, with osteoplastic flap, coronal incision	الجيوب الإضافية ♦ شق (فتح) الجيب الجبهي ؛ بطريقة اغلاقية ، مع سديلة تكميل عظمة ، بشق مستعرض .
003	EXCISION ♦ Maxillectomy; without orbital exenteration	♦ استئصال الجيب الفكى (العلوى) ؛ بدون استئصال جذرى لمحتويات الحجاج .
004	• with orbital exenteration (en bloc)	• مع استئصال جذرى لمحتويات الحجاج (كتلة واحدة)
005	ENDOSCOPY ♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical, with repair of cerebrospinal fluid leak, ethmoid region	♦ منظار أنفى / جيبي ، جراحى مع تسريب السائل النخاعى ، بمنطقة المصفاوى .
006	• sphenoid region	• بمنطقة الجيب الاسفينى .
007	♦ Nasal/sinus endoscopy, surgical; with optic nerve decompression	♦ منظار أنفى / جيبي ؛ جراحى ؛ مع تخفيف الضغط على العصب البصرى .
008	LARYNX EXCISION ♦ Laryngectomy; total, without radical neck dissection	الحنجرة ♦ استئصال الحنجرة ؛ كلى ؛ بدون تشريح جذرى للرقبة .
009	• subtotal supraglottic, without radical neck dissection	• شبة كلى فوق المزمار ، بدون تشريح جذرى للرقبة .
010	♦ Partial laryngectomy(hemilaryngectomy); horizontal	♦ استئصال جزئى للحنجرة (نصف الحنجرة) ؛ أفقى
011	• laterovertical	• جانبى رأسى
012	• anterovertical	• أمامى رأسى

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

013	• antero-latero-vertical REPAIR	• أمامي - جانبي - رأسي
014	♦ Laryngoplasty; with open reduction of fracture TRACHEA AND BRONCHI REPAIR	♦ اصلاح الحنجرة ؛ مع رد مفتوح للكسر القصبة الهوائية والشعب
015	♦ Tracheoplasty; intrathoracic	♦ اصلاح القصبة الهوائية ؛ داخل الصدر
016	♦ Carinal reconstruction	♦ اعادة تكوين الجوزج (المهاز)
017	♦ Bronchoplasty; graft repair	♦ اصلاح الشعب ؛ برفعة.
018	• excision stenosis and anastomosis	• مع استئصال الضيق و اعادة التوصيل
019	♦ Excision tracheal stenosis and anastomosis; cervical	♦ استئصال الضيق بالقصبة الهوائية و اعادة التوصيل ؛ الرقبة
020	• cervicothoracic	• بالرقبة و لاصدر
021	♦ Excision tracheal tumor or carcinoma; thoracic LUNGS AND PLEURA INCISION	♦ استئصال ورم بالقصبة أو سرطان ؛ صدرى الرئتان والبلورا
022	♦ Decortication, pulmonary, (separate procedure); total EXCISION	♦ الرئة (اجراء منفصل ؛ كلى)
023	♦ Decortication and parietal pleurectomy	♦ تقشير واستئصال البلورا الجدارية
024	♦ Removal of lung, total pneumonectomy;	♦ استئصال الرئة ، كلى ؛
025	• with resection of segment of trachea follwed by broncho - tracheal anastomosis (sleeve pneumonectomy)	• مع استئصال جزء من القصبة الهوائية يتبعها توصيل بين القصبة والشعبة (استئصال للرئة بالغطاء)
026	• extrapleural	• خارج البلورا
027	♦ Removal of lung, other than total pneumonectomy, single lobe(lobectomy)	♦ استئصال الرئة ، خلاف الاستئصال الكلى ، فص واحد
028	• two lobes (bilobectomy)	• فصين
029	• single segment (segmentectomy)	• جزء واحد
030	• with bonchoplasty	• مع اصلاح الشعب

031	<ul style="list-style-type: none"> • with circumferential resection of segment of bronchus followed by broncho-bronchial anastomosis (sleeve lobectomy) 	<ul style="list-style-type: none"> • مع استئصال حول جزء من الشعبة يتبعها توصيل شعبة بأخرى (استئصال الفص بالغطاء)
032	<ul style="list-style-type: none"> • all remaining lung following previous removal of a portion of lung (completion pneumonectomy) 	<ul style="list-style-type: none"> • كل المتبقى من الرئة بعد استئصال جزء من الرئة (استكمال استئصال الرئة)
033	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Resection of lung; with resection of chest wall 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ استئصال الرئة ؛ مع استئصال جزء من جدار الصدر
034	<ul style="list-style-type: none"> • with reconstruction of chest wall, without prosthesis 	<ul style="list-style-type: none"> • مع إعادة تكوين جدار الصدر ، بدون بديل صناعي
	ENDOSCOPY	
035	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Thoracoscopy surgical; with total pumonary decortication, including intrapleural pneumonolysis 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ منظار صدر ، جراحى ، مع تقشير كلى للرئة ، شاملا فك الالتصاقات بالرئة
036	<ul style="list-style-type: none"> • with total pericardectomy 	<ul style="list-style-type: none"> • مع استئصال كلى للتامور
037	<ul style="list-style-type: none"> • with excision of mediastinal cyst, tumor, or mass 	<ul style="list-style-type: none"> • مع استئصال كيس حيز وصى ، ورم أو كتلة
038	<ul style="list-style-type: none"> • with lobectomy, total or segmental 	<ul style="list-style-type: none"> • مع استئصال فص ، كلى أو قطعة قطعة
039	<ul style="list-style-type: none"> • with esophagomyotomy (Heller type) 	<ul style="list-style-type: none"> • مع شق عضلات المريء (طريقة هيلر)
	REPAIR	
040	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Open closure of major bronchial fistula 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ عملية غلق لناسور كبير بالشعب .
	SURGICAL COLLAPSE THERAPY; THORACOPLASTY	
041	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Thoracoplasty, Schede type extrapleural (all stages); 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ اصلاح الصدر ، خارج البلورا (بطريقة سكيد) كل المراحل .
042	<ul style="list-style-type: none"> • with closure of bronchopleural fistula 	<ul style="list-style-type: none"> • مع غلق الناسور الشعبى الرئوى
043	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Pneumonolysis, extraperiosteal, including filling or paching procedures 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ تحرير الالتصاقات ، خارج السمحاق ، شاملا ملء أو حشو .

3-7

Respiratory System Advanced Operations

الجهاز التنفسي العمليات المتقدمة

	LARYNX	الحنجرة
	EXCISION	
001	♦ Laryngectomy; total with radical neck dissection	♦ استئصال الحنجرة ؛ كلى مع تشريح جذرى للرقبة
002	• subtotal supraglottic with radical neck dissection	• شبة كلى فوق المزمار مع تشريح جذرى للرقبة
003	♦ Pharyngolaryngectomy with radical neck dissection without; reconstruction	♦ استئصال البلعوم والحنجرة مع تشريح جذرى للرقبة ؛ بدون إعادة التكوين
004	• with reconstruction•	• مع إعادة التكوين
	LUNG AND PLEURA	الرئتان والبلورا
	EXCISION	
005	♦ Resection of lung; with major reconstruction of chest wall with prosthesis	♦ استئصال الرئة مع إعادة تكوين كبير لجدار الصدر مع بديل صناعى .

الموسسة العلاجية بالقاهرة

CARDIOVASCULAR SYSTEM

القلب والأوعية الدموية

على نصر

4-1

Cardiovascular System Simple Operations

القلب والأوعية الدموية العمليات البسيطة

	ARTERIES AND VEINS VASCULAR INJECTION PROCEDURES INTRAVENOUS	الشرايين والأوردة إجراءات الحقن بالأوعية الدموية بالأوردة
001	♦ Introduction of needle or intra catheter, (needle and short catheter) vein	♦ إدخال إبره او كانيولا فى الوريد
002	♦ Injection procedure of contrast venography (including introduction needle or intracatheter)	♦ حقن مادة تباين لتصوير الاوردة (شاملة ادخال الابرة او الكانيولا)
003	INTRA ARTERIAL - INTRA AORTIC ♦ Selective catheter placement arterial system; additional second order, third order and beyond thoracic or brachiocephalic branch within a vascular family	بالشرايين او الاورطى ♦ وضع قسطرة فى شريان مختار من الشرايين ، اضافى للفرع من الدرجة الثانية او الثالثة وابعد من الفرع الصدرى او العضدى الرأسى لنفس العائلة من الاوعية .
004	♦ Selective catheter placement arterial system; additional second order, third order and beyond ,abdominal pelvic or lower extremity artery branch within a vascular family	♦ وضع قسطرة فى شريان مختار من الشرايين ، اضافى للفرع من الدرجة الثانية او الثالثة وابعد من الفرع البطنى او الحوضى او الفرع بالطرف السفلى لنفس العائلة من الاوعية .
005	VENOUS ♦ Venipuncture, under age 3 years; femoral, jugular or sagittal sinus	وريدي ♦ ثقب الوريد ، لمن اقل من ثلاث سنوات ؛ الوريد الفخذى او الودجى او الجيب السهمى .
006	• scalp vein	• وريد رزة الرأس .
007	• other vein	• وريد اخر .
008	♦ Venipuncture, child over age 3 years or adult, necessitating physician's skill (separate procedure), for diagnostic or therapeutic purposes, Not to be used for routine venipuncture	♦ ثقب الوريد ، لطفل اكبر من ثلاث سنوات او بالغ ، والذي يحتاج لمهارة طبيب (اجراء منفصل) وذلك لاغراض تشخيصية او علاجية .
009	♦ Venipuncture, cutdown : under age 1 year	♦ ثقب الوريد ، عن طريق عمل فتحه بالوريد ؛ لاقل من سنة .
010	• age 1 or over	• سنة او اكثر .
011	♦ Transfusion, blood or blood components	♦ نقل الدم او مكوناته .
012	♦ Injection of sclerosing solution: single vein	♦ حقن مادة مصلبة ؛ لوريد واحد .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

013	• multiple veins, same leg	• لاوردة متعددة في نفس الساق .
014	♦ Catheterization of umbilical vein for diagnosis or therapy newborn	♦ ادخال قسطرة في وريد الحبل السرى ، للتشخيص او علاج الوليد .
	ARTERIAL	شرياني
015	♦ Arterial puncture. withdrawal of blood for diagnosis	♦ ثقب الشريان ، سحب الدم للتشخيص .
016	♦ Arterial catheterization or cannulation for sampling monitoring or transfusion (separate procedure) , percutaneous	♦ ادخال قسطرة او كانيولا في الشريان لاخت عينه للمتابعة او نقل الدم (اجراء منفصل) عن طريق الجلد .
017	♦ Catheterization umbilical artery newborn diagnosis or therapy	♦ ادخال قسطرة في شريان الحبل السرى للوليد ، للتشخيص او العلاج .

4-2

Cardiovascular System Minor Operations

القلب والأوعية الدموية العمليات الصغرى

	HEART AND PERICARDIUM	القلب والتامور
	PERICARDIUM	التامور
001	♦ Pericardiocentesis; initial	♦ بذل التامور ، مبدئياً .
	PACEMAKER OR DEFIBRILLATOR	♦ منظم ضربات القلب أو مزيل الرجفان
002	♦ Removal of permanent pacemaker; pulse generator only	♦ إزالة منظم ضربات القلب الدائم ؛ مولد النبض فقط (البطارية)
003	♦ Removal of implantable cardioverter-defibrillator pulse generator, pulse generator only	♦ إزالة مغير رعدة القلب - مزيل الرجفان ؛ مولد النبض فقط .
	COMBINED ARTERIAL - VENOUS GRAFTING FOR CORONARY BYPASS	♦ التوصيل الشرياني - الوريدي المشترك لعمليات التوصيل الجانبي للشرييين التاجية
004	♦ Coronary artery bypass, using venous graft(s) and arterial graft(s); single vein graft (list separately in addition to code for arterial graft)	♦ عمليات التوصيل الجانبي للشرييين التاجية (باى باس) ، باستعمال رقعات وريدية وشريانية ؛ رقعة من وريد واحد .
	ARTRIES AND VEINS	الشرييين والأوردة
	EXPLORATION	استكشاف
005	♦ Reoperation, femoral-popliteal or femoral (popliteal)-anterior tibial, posterior tibial, peroneal artery or other distal vessels, more than one month after original operation (List separately in addition to code for primary procedure)	♦ إعادة العملية على الشرييين ، الفخذى - المابضى أو الفخذى (المابضى) - القصبى الامامى ، القصبى الخلفى ، الشظوى أو اعوية اخرى ابعد ، بعد مرور اكثر من شهر على العملية الاصلية .
	VASCULAR INJECTION PROCEDURES	إجراءات الحقن بالأوعية الدموية
	INTRAVENOUS	بالأوردة
	(An intracatheter is a sheathed combination of needle and short catheter)	
006	♦ Introduction of catheter, superior or inferior vena cava	♦ إدخال قسطرة ، الوريد الأجوف العلوى أو السفلى
007	♦ Selective catheter placement, venous system; first order - branch (eg, renal vein, jugular vein)	♦ وضع مختار لقسطرة فى الأوردة ؛ فى الفرع من الدرجة الاولى (مثل ، الوريد الكلوى أو الودجى)
008	♦ Introduction of catheter, right heart or main pulmonary artery	♦ إدخال قسطرة ، فى الناحية اليمنى من القلب أو الشريان الرئوى الرئيسى
009	♦ Selective catheter placement, left or right pulmonary artery	♦ وضع مختار لقسطرة ، فى الشريان الرئوى الايسر أو الايمن .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

بالشرايين وبالأورطى

♦ ادخال ابرة او كانيولا ، بالشريان السباتى او الفقرى .

♦ ادخال ابرة او كانيولا ، بطريقة راجعة بالشريان العضدى .

• بشريان احد الاطراف .

• بتحويل شريانيه وريدية سبق عملها للغسيل الكلوى (كانيولا - ناسور او رقعة) .

♦ ادخال ابرة او كانيولا ؛ بالأورطى عبر القطن .

وريديو

♦ ثقب الوريد - بآبرة او قسطرة ، للتشخيص او العلاج الوريديو عن طريق الجلد .

♦ دفع الدم المنقول ، لسن سنتين فأقل .

♦ نقل الدم التبادلى ؛ للوليد .

• بخلاف الوليد .

♦ وضع قسطرة فى وريد مركزى (تحت الترقوة - الودجى - او وريد اخر)
(مثال ، لقياس الضغط الوريديو المركزى ، لفرط التغذية ، للغسيل الكلوى الدموى او العلاج الكيمايى) ؛ عن طريق الجلد لسن سنتين او اقل .

• عن طريق الجلد لأكثر من سنتين .

• بفتحته على وريد ، لسن سنتين او اقل .

• بفتحته على وريد ، لسن أكثر من سنتين .

♦ اعادة وضع قسطرة وريدية مركزية باستعمال مرشد ضوئى (مونيتر)

♦ ادخال قسطرة بالوريد لآخذ عينه دم من عضو مختار .

♦ تبادل البلازما و / او الخلايا ، بدون تحليل ضوئى ، للعلاج .

♦ ازالة منفذ وريدى صناعى (بورت) و / او خزان تحت الجلد .

INTRA- ARTERIAL- INTRA- AORTIC

(For radiological supervision and interpretation. see radiology)

010 ♦ Introduction of needle or intracatheter, carotid or vertebral artery

011 ♦ Introduction of needle or intracatheter; retrograde brachial artery

012 • extremity artery

013 • arteriovenous shunt created for dialysis (cannula, fistula, or graft)

014 ♦ Introduction of needle of intracatheter, aortic, translumbar

VENOUS

015 ♦ Venipuncture. needle or catheter for diagnostic or intravenous therapy. percutaneous

016 ♦ Push transfusion, blood, 2 years or under

017 ♦ Exchange transfusion, blood; newborn

018 • other than newborn

019 ♦ Placement of central venous catheter (subclavian, jugular, or other vein) (eg, for central venous pressure, hyperalimentation, hemodialysis, or chemotherapy); percutaneous, age 2 years or under

020 • percutaneous, over age 2

021 • cutdown, age 2 years or under

022 • cutdown, over age 2

023 ♦ Repositioning of previously placed central venous catheter under fluoroscopic guidance

024 ♦ Venous catheterization for selective organ blood sampling

025 ♦ Therapeutic apheresis (plasma and/or cell exchange)

026 ♦ Removal of implantable venous access port and/or subcutaneous reservoir

	<p>ARTERIAL</p> <p>027 ♦ Arterial catheterization or cannulation for sampling, monitoring or transfusion; cutdown</p> <p>028 ♦ Arterial catheterisation for prolonged infusion therapy (chemother), cutdown</p> <p>INTRAOSSUEOUS</p> <p>029 ♦ Placemect of needle for intraosseous infusion</p> <p>INT'ERVASCULAR CANNULIZATION OR SHUNT (SEPARATE PROCEDURE)</p> <p>030 ♦ Insertion of cannula for hemodialysis, other purpose; vein to vein</p> <p>031 ♦ Cannula declotting, without balloon catheter</p> <p>LIGATION AND OTHER PROCEDURES</p> <p>032 ♦ Ligation or biopsy, temporal artery</p> <p>033 ♦ Ligation and division fo short saphenous vein at saphenopopliteal junction (separate procedure)</p> <p>034 ♦ Ligation, division, and/or excision of recurrent or secondary varicose veins (clusters), one leg</p>	<p>شرياني</p> <p>♦ ادخال قسطرة او كانيولا لاخت عينه او المتابعه او نقل محاليل ؛ مع فتحه على الشريان .</p> <p>♦ ادخال قسطرة فى الشريان للعلاج المطول بالمحاليل (مثل العلاج الكيمايى) مع فتحه على الشريان .</p> <p>داخل العظام</p> <p>♦ وضع ابرة بالعظام لنقل المحاليل .</p> <p>ادخال كانيولا او عمل تحويلة بين الاوعية</p> <p>♦ ادخال كانيولا لعمل غسيل كلوى دموى ، او لغرض اخر ؛ من وريد لوريد.</p> <p>♦ ازالة التجلط بالكانيولا ، بدون قسطرة بالبالون .</p> <p>الربط واجراءات اخرى</p> <p>♦ ربط او اخذ عينه ، من الشريان الصدغى .</p> <p>♦ ربط وقطع الوريد الصافينى القصير ، عند الوصلة بين الصافينى والمأبضى (اجراء منفصل) .</p> <p>♦ ربط وقطع و / او استئصال اوردة الدوالى المرتجة او الثانوية (مجموعات) ، فى ساق واحدة .</p>
--	--	--

Cardiovascular System Modrate Operations

القلب والاعية الدموية العمليات المتوسطة

	HEART AND PERICARDIUM PERICARDIUM	القلب والتامور التامور
001	♦ Tube pericardiostomy	♦ فتح التامور وتركيب انبوبة
	PACEMAKER OR DEFIBRILLATOR	منظم ضربات القلب او مزيل الرجفان
002	♦ Insertion or replacement of temporary transvenous single chamber cardiac electrode or pacemaker catheter (separate procedure)	♦ تركيب او استبدال من خلال الوريد للقطب المؤقت الخاص بغرفة قلبيه واحدة او قسطرة منظم ضربات القلب (اجراء منفصل) .
003	♦ Insertion or replacement of temporary transvenous dual chamber pacing electrodes (separate procedure)	♦ تركيب او استبدال من خلال الوريد للاقطاب المنظمة لضربات القلب الخاصه بغرفتين بالقلب (اجراء منفصل) .
004	♦ Insertion or replacement of pacemaker pulse generator only, single chamber, atrial or ventricular	♦ تركيب او استبدال مولد البنض (البطارية) فقط الخاص بمنظم ضربات القلب : لغرفة واحدة ، اذينية او بطينية .
005	• dual chamber	• لغرفتين .
006	♦ Insertion, replacement or repositioning of permanent transvenous electrode(s) only (15 days or more after initial insertion); single chamber, atrial or ventricular	♦ تركيب او استبدال او تعديل وضع الاقطاب الوريدية الدائمة فقط (١٥ يوم او اكثر بعد التركيب المبدئي) ؛ لغرفة واحدة اذينية او بطينية .
007	• dual chamber	• لغرفتين .
008	♦ Repair of pacemaker electrode(s) only; single chamber, atrial or ventricular	♦ اصلاح اقطاب منظم ضربات القلب فقط ؛ لغرفة واحدة اذينية او بطينية .
009	• dual chamber	• لغرفتين .
010	♦ Revision or relocation of skin pocket for pacemaker	♦ مراجعه او تعديل موضع الجيب الجلدى لزرع منظم ضربات القلب
011	♦ Revision or relocation of skin pocket for implantable cardiovrter-defibrillator	♦ مراجعه او تعديل موضع الجيب الجلدى لزرع مغير رعشة القلب ومزيل الرجفان . .
012	♦ Removal of permanent pacemaker;and transvenous electrode(s), single lead system, atrial or ventricdular	♦ ازالة منظم ضربات القلب الدائم ؛ والاقطاب الوريدية ، ذات النهاية الطرفية الواحدة ، اذينية او بطينية .
013	• and transvenous electrode(s), dual lead system	• والاقطاب الوريدية ذات النهايتن الطرفيتين .

	<p>COBINED ARTERIAL- VENOUS GRAFTING FOR CORONARY BYPASS The following codes are used to report coronary artery bypass procedures using venous grafts and arterial grafts during the same procedure. These codes may NOT be used alone.</p>	<p>الترقيم الشرياني - الوريدي المشترك لعمليات التوصيل الجانبي للشرايين التاجية</p>
014	<p>♦ Coronary artery bypass using venous graft (s) and arterial graft(s) ; two venous grafts (list separately in addition to code for arterial graft)</p>	<p>♦ عملية التوصيل الجانبي للشريان التاجي (باي باس) باستعمال رقع وريدية وشريانية ؛ رقعتين وريديتين (تدرج منفصلة الى جانب الرقعة الشريانية).</p>
015	<p>MISCELLANEOUS ♦ Removal of intra-aortic balloon assist device including repair of femoral artery, with or without graft</p>	<p>متفرقات ♦ ازالة معدة مساعده للبالون داخل الاورطي ، شاملا اصلاح الشريان الفخذي ، مع او بدون رقعة .</p>
	<p>ARTERIES AND VEINS</p>	<p>الشرايين والاوردة</p>
	<p>TRANSLUMINAL ANGIOPLASTY</p>	<p>رأب الاوعية الدموية من الداخل باستعمال القسطرة</p>
016	<p>♦ Transluminal balloon angioplasty open;aortic</p>	<p>♦ رأب الاوعية الدموية من الداخل باستعمال القسطرة ذات البالون ، بفتحه ؛ للاورطي .</p>
017	<p>• venous</p>	<p>• وريدي .</p>
018	<p>♦ Transluminal balloon angioplasty percutaneous ;aortic</p>	<p>♦ رأب الاوعية الدموية من الداخل باستعمال القسطرة ذات البالون ، عن طريق الجلد ؛ للاورطي .</p>
019	<p>• venous</p>	<p>• وريدي .</p>
	<p>TRANSLUMINAL ATHERECTOMY</p>	<p>استئصال العصيدة من داخل الاوعية</p>
020	<p>♦ Transluminal peripheral atherectomy open; aortic</p>	<p>♦ استئصال العصيدة من داخل الوعاء ، بفتحه ، للاورطي .</p>
021	<p>♦ Transluminal peripheral atherectomy percutaneous; aortic</p>	<p>♦ استئصال العصيدة من داخل الوعاء ، عن طريق الجلد ؛ للاورطي .</p>
	<p>EXPLORATION</p>	<p>استكشاف</p>
022	<p>♦ Exploration (not followed by surgical repair) , with or without lysis of artery; carotid artery</p>	<p>♦ استكشاف (غير متبوع باصلاح جراحي) مع او بدون تحرير الشريان ؛</p>
023	<p>• femoral artery</p>	<p>الشريان السباتي .</p>
024	<p>• popliteal artery</p>	<p>• الشريان الفخذي .</p>
025	<p>• other vessels</p>	<p>• الشريان المأبضي .</p>
024	<p>♦ Exploration for postoperative hemorrhage, thrombosis or infection; neck</p>	<p>• او عيه دموية اخرى .</p>
027	<p>• extremity</p>	<p>♦ استكشاف لنزيف بعد العملية او جلطة او عدوى ؛ بالرقبة .</p>
		<p>• باحد الاطراف .</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	<p>اجراءات الحقن بالاعوييد الدموية</p> <p>بالوريد</p>
<p>VASCULAR INJECTION PROCEDURES</p> <p>Intravenous</p> <p>028 ♦ Selective catheter placement venous system (second order, or more selective, branch (eg, left adrenal vein, petrosal sinus)</p>	<p>♦ وضع مختار للقسطرة بالاوردة ؛ لفرع مختار من الدرجة الثانيه او اكثر (الوريد الكظري ، الجيب الصخري) .</p>
<p>029 ♦ Selective catheter placement, segmental or subsegmental pulmonary artery</p>	<p>♦ وضع مختار للقسطرة لجزء او اقل من الشريان الرئوى (لفرع من فروع الشريان الرئوى) .</p>
<p>INTRA-ARTERIAL- INTRA- AORTIC</p> <p>(For radiological supervision and interpretation, see Radiology)</p>	<p>بالشريان او بالاورطى</p>
<p>030 ♦ Introduction of catheter, aorta</p>	<p>♦ ادخال قسطرة ، فى الاورطى .</p>
<p>031 ♦ Selective catheter placement, arterial system; each first order thoracic or brachiocephalic branch, within a vascular family</p>	<p>♦ وضع مختار للقسطرة بالشرايين ، لكل فرع من الدرجة الاولى من فروع الشريان الصدرى او العضدى الرأسى لنفس العائلة من الاوعية .</p>
<p>032 • initial second order thoracic or brachiocephalic branch within a vascular family</p>	<p>• مبدئيا للفرع من الدرجة الثانيه من فروع الشريان الصدرى او العضدى الرأسى لنفس العائلة من الاوعية .</p>
<p>033 • initial third order or more selective thoracic or brachiocephalic branch, within a vascular family</p>	<p>• مبدئيا للفرع المختار من الدرجة الثالثه او اكثر من فروع الشريان الصدرى او العضدى الرأسى ، لنفس العائلة من الاتية .</p>
<p>034 ♦ Selective catheter placement, arterial system; each first order abdominal, pelvic or lower extremity artery branch, within a vascular family</p>	<p>♦ وضع مختار للقسطرة ، بالشرايين ؛ لكل فرع من الدرجة الاولى من فروع الشرايين بالبطن او الحوض او الطرف السفلى لنفس العائلة من الاوعية .</p>
<p>035 • initial second order abdominal, pelvic or lower extremity artery branch, within a vascular family</p>	<p>• مبدئيا للفرع من الدرجة الثانيه من فروع الدرجة الثانيه من فروع الشرايين بالبطن او الحوض او الطرف السفلى لنفس العائلة من الاوعية .</p>
<p>036 • initial third order or more selective abdominal, pelvic or lower extremity artery branch, within a vascular family</p>	<p>• مبدئيا للفرع المختار من الدرجة الثالثه او اكثر من فروع الشرايين بالبطن او الحوض او الطرف السفلى لنفس العائلة من الاوعية .</p>
<p>037 ♦ Revision of implanted intra- arterial infusion pump</p>	<p>♦ مراجعة لمضخة المحاليل المزروعه داخل الشريان .</p>
<p>038 ♦ Removal of implanted intra-arterial infusion pump</p> <p>VENOUS</p> <p>039 ♦ Photopheresis, extracorporeal</p> <p>040 ♦ Insertion of implantable venous access port, with or without subcutaneous reservoir</p> <p>041 ♦ Revision of implantable venous access port and/or subcutaneous reservoir</p>	<p>♦ ازالة مضخة المحاليل المزروعه داخل الشريان .</p> <p>وريدي</p> <p>♦ فصل مكونات الدم بالتحليل الضوئى ، خارج الجسم .</p> <p>♦ ادخال منفذ وريدي (بورت) ، مع او بدون خزان تحت الجلد .</p> <p>♦ المراجعة على المنفذ الوريدي و / او الخزان تحت الجلد .</p>

	INTERVASCULAR CANNULIZATION OR SHUNT (SEPARATE PROCEDURE)	ادخال قسطرة او عمل تحويله بين الاوعية الدموية (اجراء منفصل)
042	♦ Insertion of cannula for hemodialysis other purpose; ;arteriovenous, external (Scribner type)	♦ ادخال كانيولا للغسيل الكلوى الدموى او لغرض اخر ، بين الشريان والوريد
043	• arteriovenous, external revision or closure	من الخارج (طريقه اسكرينر) .
044	♦ Insertion of cannula(s) for prolonged extracorporeal circulation for cardiopulmonary insufficiency (ECMO)	• بين الشريان والوريد مع غلق او مراجعته من الخارج .
045	♦ Cannula declotting; with balloon catheter	♦ ادخال كانيولا او اكثر ، لعمل دورة دموية خارج الجسم لمدة طويلة فى حالات القصور القلبي الرئوى .
	♦ Cannula declotting; with balloon catheter	♦ ازالة التجلط من الكانيولا ؛ بقسطرة بالون .
	TRANSCATHETER THERAPY AND BIOPSY	العلاج او اخذ عينه عن طريق القسطرة
	(For radiological supervision and interpretation, see Radiology)	
046	♦ Transcatheter biopsy	♦ اخذ عينه عن طريق القسطرة
047	♦ Transcatheter therapy infusion other than for thrombolysis any type (eg, spasmolytic vasoconstrictive)	♦ ضخ المحاليل عن طريق القسطرة بخلاف المطلوب لتحلل الجلطة ، باى طريقة (مثل ، ضيق الاوعية التقلصى) .
048	♦ Transcatheter retrieval, percutaneous, of intravascular foreign body (eg, fractured venous or arterial catheter)	♦ استخراج جسم غريب من الاوعية من خلال قسطرة عن طريق الجلد (مثال ، كسر بالقسطرة الوريدية او الشريانية) .
049	♦ Transcatheter placement of anintravascular stent (s) , (non - coronary vessel) percutaneous ; each additional vessel .	♦ وضع استنت او اكثر من خلال القسطرة بالاوعية الدموية ، بخلاف الاوعية التاجيه وعن طريق الجلد ؛ كل وعاء اضافى .
050	♦ Transcatheter placement of anintravascular stent (s) , (non - coronary vessel) open ; each additional vessel .	♦ وضع استنت او اكثر من خلال القسطرة بالاوعية الدموية ، بخلاف الاوعية التاجيه وعن طريق فتحه ؛ لكل وعاء اضافى .
	LIGATION AND OTHER PROCEDURES	الربط والاجراءات الاخرى
051	♦ Ligation of internal juguar vein	♦ ربط الوريد الودجى الداخلى .
052	♦ Ligation;external carotid artery	♦ ربط ؛ الشريان السباتى الظاهر (الخارجى) .
053	• internal or common carotid artery	• الشريان السباتى الداخلى او العمومى (الاصلى) .
054	• internal or common carotid artery, with gradual occlusion, as with Selverstone or Crutchfield clamp	• الشريان السباتى الداخلى او العمومى ، مع غلق تدريجى بكلامب سلفر ستون او كرتشفيلد .
055	♦ Ligation or banding of angioaccess arteriovenous fistula	♦ ربط او عمل رباط لناسور شريانى وريدى .
056	♦ Ligation, major artery (eg, post-traumatic, rupture); neck	♦ ربط لشريان رئيسى (مثال ، بعد اصابة او تمزق) ؛ بالرقبة .
057	• extremity	• باحد الاطراف .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

158	♦ Interruption partial or complete of femoral vein by ligature intravascular device	♦ سد جزئى او كامل للوريد الفخذى . الربط او لوجود معدة داخل الوعاء .
159	♦ Ligation and division of long saphenous vein at saphenofemoral junction or distal interruptions	♦ ربط وقطع الوريد الصافينى الطويل عند اتصال الصافينى بالفخذى او اقصى من ذلك .
160	♦ Ligation and division and complete stripping of long or short saphenous veins	♦ ربط وقطع وسلت كامل للوريد الصافينى الطويل او القصير .
161	♦ Penile venous occlusive procedure	♦ اجراءات انسداد الاوردة القضيبية .

4-4

Cardiovascular System Major Operations

القلب والاورع الدموية العمليات الكبرى

	HEART AND PERICARDIUM	القلب والتامور
	PACEMAKER OR DEFIBRILLATOR	منظم ضربات القلب او مزيل الرجفان
001	♦ Insertion or replacement of permanent pacemaker with transvenous electrode(S); atrial	♦ ادخال او استبدال منظم ضربات القلب الدائم ، مع الاقطاب الوريدية ؛ بالاذين
002	• ventricular	• بالبطين .
003	♦ Upgrade of implanted pacemaker system, conversion of single chamber system to dual chamber system (includes removal of previously placed pulse generator, testing of existing lead, insertion of new lead, insertion of new pulse generator)	♦ تحديث نظام منظم ضربات القلب المزروع ، بتحويله من نظام الغرفة الواحد الى نظام ثنائي الغرف (شاملا ازاله مولد النبض السابق وضعه (البطارية) ، واختبار النهايه الطرفيه الموجوده ، وادخال نهايه طرفيه جديدة - رصاصه - وادخال مولد جديد للنبض) .
004	♦ Removal of permanent epicardial pacemaker and electrodes by thoracotomy; single lead system, atrial or ventricular	♦ ازاله منظم ضربات القلب والاقطاب من فوق القلب ، بشق الصدر ؛ نظام النهايه الطرفيه الواحدة (الرصاصه) ، سواء اذيني او بطيني .
005	♦ Insertion or replacement of implantable cardioverter - defibrillator pulse generator only	♦ ادخال او استبدال مولد النبض فقط لمغير رعشه القلب ومزيل الرجفان .
006	♦ Repair of implantable cardioverter-defibrillator pulse generator and/or leads	♦ اصلاح مولد مغير رعشه القلب او مزيل الرجفان و / او النهايات الطرفيه (الرصاصات) .
007	COMBINED ARTERIAL- VENOUS GRAFTING FOR CORONARY BYPASS ♦ Coronary artery bypass, using venous graft(s) and arterial graft(s); three venous grafts (list separately in addition to code for arterial graft)	الترقيع الشرياني الوريدي المشترك لعمليات التوصيل الجانبي للشرايين التاجيه ♦ التوصيل الجانبي للشرايين التاجيه (باى باس) ، باستخدام رفق وريدية وشريانيه ؛ ثلاث رفق وريدية (تدرج منفصله الى جانب الرفق الشريانيه) .
008	MISCELLANEOUS ♦ Insertion of intra-aortic balloon assist device through the femoral artery, open approach	متفرقات ♦ ادخال معده مساعده للبالون داخل الأورطى من خلال الشريان الفخذي ، بمدخل جراحي مفتوح .
009	ARTERIAL AND VEINS ARTERIAL EMBOLECTOMY OR THROMBECTOMY, WITH OR WITHOUT CATHETER ♦ Embolectomy or thrombectomy, with or without catheter; radial or ulnar artery, by arm incision	الشرايين والاوردة استئصال سدة او جلطة شرايينه مع او بدون قسطرة ♦ استئصال سدة او جلطة مع او بدون قسطرة ؛ من الشريان الكعبرى او الزندى ، بفتحه فى العضد .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

<p>010</p> <p>011</p> <p>012</p> <p>013</p> <p>014</p> <p>015</p> <p>016</p> <p>017</p> <p>018</p> <p>019</p> <p>020</p> <p>021</p> <p>022</p> <p>023</p>	<p>VENOUS THROMBECTOMY, DIRECT OR WITH CATHETER</p> <p>♦ Thrombectomy, direct or with catheter; subclavian vein, by neck incision</p> <p>• axillary and subclavian vein, by arm incision</p> <p>TRANSLUMINAL ANGIOPLASTY OPEN</p> <p>♦ Transluminal balloon angioplasty; iliac</p> <p>TRANSLUMINAL ANGIOPLASTY, PERCUTANEOUS</p> <p>♦ Transluminal balloon angioplasty percutaneous tibioperoneal trunk and branches; iliac</p> <p>TRANSLUMINAL ATHERECTOMY, OPEN</p> <p>♦ Transluminal peripheral atherectomy, open; iliac</p> <p>• tibioperoneal trunk and branches</p> <p>TRANSLUMINAL ANGIOPLASTY, PERCUTANEOUS</p> <p>♦ Transluminal peripheral atherectomy, percutaneous; iliac</p> <p>• tibioperoneal trunk and branches</p> <p>EXPLORATION FOR POSTOPERATIVE HEMORRHAGE, THROMBOSIS OR INFECTION</p> <p>♦ Exploration for postoperative hemorrhage, thrombosis or infection; abdomen</p> <p>♦ Excision of infected graft; neck</p> <p>• extremity</p> <p>VASCULAR INJECTION PROCEDURES</p> <p>INTRA-ARTERIAL-INTRA-AORTIC</p> <p>♦ Insertion of implantable intra-arterial infusion pump (eg, for chemotherapy of liver)</p> <p>VENOUS</p> <p>♦ Percutaneous portal vein catheterization by any method</p> <p>INTERVASCULAR CANNULIZATION OR SHUNT (SEPARATE PROCEDURE)</p> <p>♦ Arteriovenous anastomosis, direct, any site (eg, Cimino type)</p>	<p>استئصال جلطة وريدية مباشرة او باستخدام قسطرة</p> <p>♦ استئصال جلطة ، مباشرة او بقسطرة ؛ من الوريد تحت الترقوة ، بفتحه فى الرقبه .</p> <p>• من الوريد الابطى وتحت الترقوة ، بفتحه فى العضد .</p> <p>رأب الاوعيه الدموية المفتوح باستخدام قسطرة</p> <p>♦ رأب الاوعيه من الداخل بالقسطرة ذات البالون ، عن طريق فتحه ؛ بالشريان الحرقى .</p> <p>رأب الاوعيه الدموية عن طريق الجلد باستخدام قسطرة</p> <p>♦ رأب الاوعيه من الداخل بالقسطرة ذات البالون ، عن طريق الجلد ؛ بالشريان الحرقى .</p> <p>استئصال العصيدة من داخل الوعاء ، بفتحه</p> <p>♦ استئصال طرفى للعصيدة من داخل الوعاء ، بفتحه ؛ من الشريان الحرقى .</p> <p>• من الجذع القصبى الشطوى وفروعه .</p> <p>استئصال العصيدة من داخل الوعاء ، عن طريق الجلد</p> <p>♦ استئصال طرفى للعصيدة من داخل الوعاء ، عن طريق الجلد ؛ من الشريان الحرقى .</p> <p>• من الجذع القصبى الشطوى وفروعه .</p> <p>استئصال</p> <p>♦ استئصال النزيف او التجلط او العدوى ، بعد العمليه ؛ بالبطن .</p> <p>♦ استئصال رقعه متقيحه ؛ بالرقبة .</p> <p>• باحد الاطراف .</p> <p>اجراءات الحقن داخل الاوعيه الدموية</p> <p>بالشريان او الاورطى</p> <p>♦ ادخال (زرع) مضخه محاليل بالشريان (مثال ، للعلاج الكيميائى للكبد .</p> <p>وريدي</p> <p>♦ ادخال قسطرة عن طريق الجلد ، للوريد البابى باى طريقة .</p> <p>عمل تحويله او ادخال كاثويلا بين الاوعيه الدموية</p> <p>♦ توصيل الشريان بالوريد ، مباشرة ، فى او موضع (مثال . طريقة سيمينو)</p>
---	--	---

	<p>TRANSCATHETER THERAPY AND BIOPSY</p> <p>024 ♦ Transcatheter therapy, infusion for thrombolysis other than coronary</p> <p>025 ♦ Transcatheter placement of anintravascular stent (s), (non - coronary vessel). percutameous ; initial vessel</p> <p>026 ♦ Transcatheter placement of anintravascular stent (s), (non - coronary vessel).open ; initial vessel</p> <p>LIGATION AND OTHER PROCEDURES</p> <p>027 ♦ Interruption, partial or complete, of common iliac vein byligature, ntravascular device</p> <p>028 ♦ Ligation and division complete tripping of long and short saphenous veins</p>	<p>العلاج من خلال قسطره او اخذ عينه (اجراء منفصل)</p> <p>♦ العلاج من خلال قسطره ، بضخ المحاليل لاذابه الجلطة بخلاف الشريان التاجي .</p> <p>♦ وضع استنت او اكثر من خلال القسطرة داخل الاوعية الدموية ، (بخلاف الاوعية التاجيه) عن طريق الجلد ، بالوعاء الدموى المبدنى .</p> <p>♦ وضع استنت او اكثر من خلال القسطرة داخل الاوعية الدموية ، (بخلاف الاوعية التاجيه) بفتحه ؛ بالوعاء المبدنى .</p> <p>الربط واجراءات اخرى</p> <p>♦ سد جزئى او كامل ، للوريد الحرقفى العمومى ، بالربط او بمعدة داخل الوريد</p> <p>♦ ربط وقطع وسلت الوريد الصافينى الطويل والقصير .</p>
--	---	---

4-5

Cardiovascular System Ultra Major Operations

القلب والاعوية الدموية العمليات ذات مهارة

القلب والتامور

التامور

♦ شق التامور لازالة جلطة او جسم غريب (اجراء اولى) .

♦ عمل شبك او استئصال جزئى للتامور ، للتصريف .

♦ استئصال كيس او ورم بالتامور .

منظم ضربات القلب او مزيل الرجفان

♦ ادخال منظم ضربات القلب الدائم مع اقطاب فوق القلب ؛ بشق الصدر .

• بمداخل عن طريق الفتوة الحنجري .

♦ ادخال او استبدال منظم ضربات القلب الدائم مع اقطاب وريدية فوق القلب ؛
للأذين والبطين .

♦ ازالة منظم ضربات القلب الدائم والاقطاب من فوق القلب بشق الصدر ؛ نظام
ثنائى النهايات الطرفيه (الرصاصات) .

♦ ازالة الاقطاب الوريدية الدائمة ، بشق الصدر .

♦ ازالة مولد النبض و / او نظام النهايات الطرفيه (الرصاصات) لمغير رعشه
القلب ومزيل الرجفان ؛ بطريقة خلاف شق الصدر .

♦ ادخال او استبدال (زرع) النهايات الطرفيه لمغير رعشه القلب ومزيل
الرجفان ، بطريقة اخرى خلاف شق الصدر .

التوصيل الشرياني - الوريدي المشترك لعمليات التوصيل الجانبي للشرايين التاجية

♦ عمليات التوصيل الجانبي لشرايين التاجية (باى باس) ، باستخدام رقع وريدية
ورقع شريانيه ؛ اربع رقع وريدية (تدرج منفصله الى جانب الرقع الشريانيه)

• خمس رقع وريدية (تدرج منفصله الى جانب الرقع الشريانيه)

HEART AND PERICARDIUM

PERICARDIUM

001 ♦ Pericardiotomy for removal of clot or foreign body (primary procedure)

002 ♦ Creation of pericardial window or partial resection for drainage

003 ♦ Excision of pericardial cyst or tumor

PACEMAKER OR DEFIBRILLATOR

004 ♦ Insertion of permanent pacemaker with epicardial electrode(s) by thoracotomy

005 • by xiphoid approach

006 ♦ Insertion or replacement of permanent pacemaker with transvenous epicardial electrode(s); atrial and ventricular

007 ♦ Removal of permanent epicardial pacemaker and electrodes by thoracotomy; dual lead system

008 ♦ Removal of permanent transvenous electrode(s) by thoracotomy

009 ♦ Removal of implantable cardioverter-defibrillator pulse generator and/or lead system; by other than thoracotomy

010 ♦ Insertion or replacement of implantable cardioverter - defibrillator lead(s); by other than thoracotomy

COMBINED ARTERIAL-VEIN GRAFTING FOR CORONARY BYPASS

011 ♦ Coronary artery bypass, using venous graft(s) and arterial graft(s); four venous grafts (list separately in addition to code for arterial graft)

012 • five venous grafts (list separately in addition to code for arterial graft)

013	<p>♦ Reoperation, coronary artery bypass procedure or valve procedure, more than one month after original operation (list separately in addition to code for primary procedure)</p> <p>AORTIC ANOMALIES</p> <p>014 ♦ Aortic suspension (aortopexy) for tracheal decompression (eg, for tracheomalacia) (separate procedure)</p> <p>MISCELLANEOUS</p> <p>015 ♦ Prolonged extracorporeal circulation for cardiopulmonary insufficiency; initial 24 hours</p> <p>016 • each additional 24 hours</p> <p>CARDIAC ASSIST</p> <p>017 ♦ Insertion of intra-aortic balloon assist device through the ascending aorta</p> <p>018 ♦ Removal of intra-aortic balloon assist device from the ascending aorta, including repair of the ascending aorta, with or without graft</p> <p>ARTERIES AND VEINS</p> <p>ARTERIAL EMBOLECTOMY OR THROMBECTOMY, WITH OR WITHOUT CATHETER</p> <p>019 ♦ Embolectomy or thrombectomy, with or without catheter; carotid, subclavian or innominate artery, by neck incision</p> <p>020 • innominate, subclavian artery, by thoracic incision</p> <p>021 • axillary, brachial, innominate, subclavian artery, by arm incision</p> <p>022 • renal, celiac, mesentery, aortoiliac artery, by abdominal incision</p> <p>023 • femoropopliteal, aortoiliac artery, by leg incision</p> <p>024 • popliteal-tibio-peroneal artery, by leg incision</p>	<p>♦ إعادة العملية ، بالنسبة للتوصيل الجانبي للشرايين التاجية او عملية الصمام ، بعد اكثر من شهر من العملية الاصلية (تدرج منفصله الى جانب العملية الاصلية) .</p> <p>العيوب الخلقية للاورطى</p> <p>♦ تعليق الاورطى (تثبيت) لتخفيف الضغط على القصبة الهوائية .</p> <p>(مثال ، حالات لين العظام بالقصبة الهوائية) (اجراء منفصل) .</p> <p>متفرقات</p> <p>♦ دورة دموية خارج الجسم لمدة طويلة ، لحالات قصور الدورة القلبية الرئوية ؛ مبدئيا ٢٤ ساعة .</p> <p>• لكل ٢٤ ساعة اضافيه</p> <p>مساعدات القلب</p> <p>♦ ادخال بالون داخل الاورطى لمعدة لمساعدة القلب ، من خلال الاورطى الصاعد .</p> <p>♦ ازالة البالون المساعد للقلب من الاورطى الصاعد ، شاملا اصلاح الاورطى الصاعد ، مع او بدون رقعه .</p> <p>الشرايين والاوردة</p> <p>استئصال سدة او جلطة شريانية ، مع او بدون قسطرة</p> <p>♦ استئصال سدة او جلطة ، بقسطرة او بدون ، من الشريان السباتى او تحت الترقوة او الشريان الغفل (اللا اسم له) ، بشق الرقبه .</p> <p>• من الشريان الغفل او تحت الترقوة ، بفتح الصدر .</p> <p>• من الشريان الابطى او العضدى او الغفل او تحت الترقوة ، بفتح العضد .</p> <p>• من الشريان الكلوى او الجذع البطنى او المسابقي او الحرقفى الاورطى بفتح البطن .</p> <p>• من الشريان المابضى الفخذى او الحرقفى الاورطى ، بفتح الساق .</p> <p>• من الشريان الشظوى - القصبى - المابضى ، بفتح الساق .</p>
-----	---	--

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

استئصال سدة او جلطة مباشرة او باستخدام قسطرة

- ♦ استئصال جلطة ، مباشرة او بالقسطرة : من الوريد الاجوف او الحرقى .
بفتح البطن .
- من الوريد الاجوف او الحرقى او المابضى الفخذى ، بفتح الساق .
- من الوريد الاجوف او الحرقى او المابضى الفخذى ، بفتح البطن او الساق .

اصلاح مباشر لام الدم (الاثيوبوزم او استئصال كلى او جزئى)

- ♦ اصلاح مباشر لام الدم او ام الدم الكاذبة او استئصال (كلى او جزئى) مع وضع رقعة ، مع او بدون تثبيت رقعة ؛ لحالات ام الدم او ام الدم الكاذبة او مرض انسدادى بالشريان الفقرى .
- لام الدم او مرض انسدادى بالشريان العضدى الابطى ، بفتح العضد .

- لام الدم او ام الدم الكاذبة او مرض انسدادى بالشريان الكعبرى او الزندى

- ام الدم المتفجرة ، بالشريان المابضى .

اصلاح ناسور بين الشريان والوريد

- ♦ اصلاح ناسور وريدى شريانى خلقى ، بالرأس والرقبة .
- بالصدر او البطن .
- بالاطراف .
- ♦ اصلاح ناسور وريدى شريانى ، مكتسب او من اصابه ؛ بالرأس والرقبة .
- بالاطراف .

اصلاح وعاء دموى بخلاف الناسور مع او بدون رقعة

- ♦ اصلاح وعاء دموى ، مباشرة ؛ بالرقبة .
- بالطرف العلوى .
- باليد او الاصبع .

VENOUS THROMBECTOMY, DIRECT OR WITH CATHETER

- 025 ♦ Thrombectomy, direct or with catheter; vena cava, iliac vein, by abdominal incision
- 026 • vena cava, iliac, femoropopliteal vein, by leg incision
- 027 • vena cava, iliac, femoropopliteal vein, by abdominal and leg incision

DIRECT REPAIR OF ANEURYSM OR EXCISION (PARTIAL OR TOTAL) AND GRAFT INSERTION FOR ANEURYSM, FALSE ANEURYSM, RUPTURED ANEURYSM, OR OCCLUSIVE DISEASE

- 028 ♦ Direct repair of aneurysm, false aneurysm, or excision (partial or total) and graft insertion, with or without patch graft; for aneurysm or occlusive disease, vertebral artery
- 029 • for aneurysm or occlusive disease, axillary- brachial artery, by arm incision
- 030 • for aneurysm, false aneurysm, or occlusive disease, radial or ulnar artery
- 031 • for ruptured aneurysm, popliteal artery

REPAIR ARTERIOVENOUS FISTULA

- 032 ♦ Repair, congenital arteriovenous fistula; head and neck
- 033 • thorax and abdomen
- 034 • extremities
- 035 ♦ Repair, acquired or traumatic arteriovenous fistula; head and neck
- 036 • extremities

REPAIR BLOOD VESSEL OTHER THAN FOR FISTULA WITH OR WITHOUT PATCH GRAFT

- 037 ♦ Repair blood vessel, direct; neck
- 038 • upper extremity
- 039 • hand finger

040	• intra-abdominal	• داخل البطن .
041	• lower extremity	• بالطرف السفلى .
042	♦ Repair blood vessel, with vein graft; neck	♦ اصلاح وعاء دموى ، بـرقعة من وريد (وصله) ؛ بالرقبة .
043	• upper extremity	• بالطرف العلوى
044	• intra-abdominal	• داخل البطن
045	• lower extremity	• بالطرف السفلى
046	♦ Repair blood vessel, with graft other than vein; neck	♦ اصلاح وعاء دموى ، بـرقعة خلاف الوريد ؛ بالرقبة
047	• upper extremity	• بالطرف العلوى
048	• lower extremity	• بالطرف السفلى
	THROMBOENDARTERECTOMY	تسليك الشريان من الجلطة مع استئصال جزء من الجدار
049	♦ Thromboendarterectomy, with or without patch graft; axillary- brachial	♦ تسليك الشريان من الجلطة مع استئصال جزء من الجدار ، مع او بدون تثبيت قطعه من ، قعه ؛ للشريان العضدى - الابطى .
050	• common femoral	• للشريان الفخذى الاصلى (العمومى) .
051	• deep (profunda) femoral	• للشريان الفخذى العميق .
	TRANSLUMINAL ANGIOPLASTY, OPEN	رأب الاوعية الدموية من الداخل (بالقسطرة) من خلال فتحة
052	♦ Transtuminal balloon angioplasty, open; renal visceral artery	♦ رأب الاوعية الدموية من الداخل باستعمال القسطرة ذات البالون ، من خلال فتحة ؛ للشريان الكلوى او شريان حشوى .
053	• femoral-popliteal	• للشريان المابضى - الفخذى .
054	• brachiocephalic	• للشريان العضدى الرأسى .
055	• fibioperoneal trunk and branches	• للجذع الشطوى وفروعه .
	TRANSLUMINAL ANGIOPLASTY, PERCUTANEOUS	رأب الاوعية الدموية من الداخل (بالقسطرة) ، عن طريق الجلد
056	♦ Transtuminal balloon angioplasty , percutaneous fibioperoneal trunk and branches	♦ رأب الاوعية الدموية من الداخل بالقسطرة ، عن طريق الجلد ؛ للجذع الشطوى وفروعه .
057	• renal or visceral artery	• للشريان الكلوى او شريان حشوى .
058	• femoral-popliteal	• للشريان المابضى - الفخذى .
059	• brachiocephalic	• للشريان العضدى الرأسى .
	TRANSLUMINAL ATHERECTOMY, OPEN	استئصال العصيدة من داخل الشريان باستعمال القسطرة ، عن طريق فتحة
060	♦ Transluminal peripheral atherectomy, open; renal or other visceral artery	♦ استئصال العصيدة من الداخل باستعمال القسطرة ، عن طريق فتحة ؛ من الشريان الكلوى او شريان حشوى اخر .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

061	• femoral-popliteal	• من المابضى - الفخذى .
062	• brachiocephalic	• من العضدى الرأسى .
	TRANSLUMINAL ATHERECTOMY, PERCUTANEOUS	استئصال العصيدة من داخل الشريان باستعمال القسطرة ، عن طريق الجلد
063	♦ Transluminal peripheral atherectomy, percutaneous, renal or other visceral artery	♦ استئصال العصيدة من داخل الشريان باستعمال القسطرة ، عن طريق الجلد : من الشريان الكلوى او شريان حشوى اخر .
064	• femoral-popliteal	• من المابضى - الفخذى .
065	• brachiocephalic	• من العضدى الرأسى .
	BYPASS GRAFT-VEIN	رقعة توصيل باستخدام وريد
066	♦ Bypass graft, with vein; subclavian-subclavian	♦ رقعة توصيل ، باستخدام وريد ؛ بين الشريان تحت الترقوة والشريان تحت الترقوى المقابل .
067	• ilioiliac	• بين الشريان الحرقفى والحرقفى المقابل .
	BYPASS GRAFT, WITH OTHER THAN VEIN	رقعة توصيل ، باستخدام شيء اخر خلافا للوريد
068	♦ Bypass graft, with other than vein; axillary - popliteal or - tibial	♦ رقعة توصيل ، بدون استخدام الوريد ؛ بين الشرايين الابطى والمابضى او الابطى والقصبى .
069	• carotid-vertebral	• بين السباتى والفقرى .
070	• subclavian-vertebral	• بين الشريان تحت الترقوة والفقرى .
071	♦ Bypass graft, composite	♦ رقعة توصيل ، مركبة .
	ARTERIAL TRANSPOSITION	تبادل الاوضاع بين الشرايين
072	♦ Transposition and/or reimplantation; vertebral to subclavian artery	♦ تبادل الاوضاع بين الشرايين و / او اعادة الزرع ؛ نقل الشريان الفقرى الى الشريان تحت الترقوة .
073	• subclavian to carotid artery	• نقل الشريان تحت الترقوة الى الشريان السباتى .
074	• carotid to subclavian artery	• نقل الشريان السباتى الى الشريان تحت الترقوة .
	EXPLORATION FOR POSTOPERATIVE HEMORRHAGA, THROMBOSIS OR INFECTION	استكشاف
075	♦ Exploration for postoperative hemorrhage, thrombosis or infection; chest	♦ الاستكشاف لنزيف ، جلطة او عدوى ؛ بالصدر
076	♦ Thrombectomy of arterial or venous graft,	♦ استئصال جلطة من رقعة شريانية او وريدية ؛
077	• with revision of arterial or venous graft	• مع المراجعة على الرقعة الشريانية او الوريدية .
078	♦ Excision of infected graft; thorax	♦ استئصال رقعة متقيحه ؛ من الصدر .

079	• abdomen INTERVASCULAR CANNULIZATION OR SHUNT (SEPARATE PROCEDURE)	• من البطن . ادخال كاتوية او عمل تحويله بين الاوعية الدموية .
080	♦ Creation of arteriovenous fistula; autogenous graft	♦ عمل ناسور شرياني وريدي ؛ برقعته ذاتيه (من نفس الشخص)
081	• nonautogenous graft	• برقعته غير ذاتيه .
082	♦ Revision of an arteriovenous fistula, with or without thrombectomy, autogenous or non-autogenous graft	♦ المراجعة على ناسور شرياني وريدي ، مع او بدون استئصال الجلطة ، عمل رقعته ذاتيه او غير ذاتيه .
083	♦ plastic repair of arteriovenous aneurysm LIGATION AND OTHER PROCEDURES	♦ اصلاح تكميلي لام الدم (اثيوريزم) شرياني وريدي . الربط واجراءات اخرى
084	♦ Ligation, major artery (eg, post-traumatic, rupture); chest	♦ ربط شريان رئيسي (مثل ، بعد اصابه او تمزق) ؛ بالصدر .
085	• abdomen	• بالبطن .
086	♦ Interruption, partial or complete, of inferior vena cava by suture, ligation, plication, clip, extravascular, intravascular (umbrella device)	♦ انسداد ، جزئي او كلي ، للوريد الاجوف السفلي ، بواسطة غرزة او ربط او ثني او كليبس ، من خارج الوعاء او من داخله .
087	♦ Ligation and division and complete stripping of long or short saphenous veins with radical excision of ulcer and skin graft and/or interruption of communicating veins of lower leg, with excision of deep fascia	♦ ربط وقطع وملت كامل للاوردة الضافيني القصيرة مع استئصال جذري للقرحة والرقعة الجلدية و / و انسداد الاوردة المتصلة لاسفل الساق ، مع استئصال اللفافة العميقة .
088	♦ Ligation of perforators, subfascial, radical (linton type), with or without skin graft	♦ ربط الشرايين الثاقبة ، من تحت اللفافة ، جذريا (عملية لينتون) ، مع او بدون رقعته جلدية .

Cardiovascular System Operations Special Features

القلب والاعوية الدموية العمليات ذات الطابع خاص

HEART AND PERICARDIUM

PERICARDIUM

- ◆ Pericardiectomy, subtotal or complete; without cardiopulmonary bypass
- with cardiopulmonary bypass
- ◆ Pericardiectomy (separate procedure)

CARDIAC TUMOR

- ◆ Resection of external cardiac tumor

PACEMAKER OR DEFIBRILLATOR

- ◆ Removal of implantable cardioverter-defibrillator pulse generator and /or lead system; by thoracotomy
- ◆ Implantation or replacement of implantable cardioverter-defibrillator pads by thoracotomy, with or without sensing electodes ;
- with insertion of implantable cardioverter-defibrillator pulse generator
- ◆ Insertion or replacement of implantable cardioverter-defibrillator lead(s), by other than thoracotomy with insertion of cardio-defibrillator pulse generator
- ◆ Operative ablation of supraventricular arrhythmogenic focus or pathway (eg. Wolff, parkinson- White, A-V node re-entry), tract (S) and/or focus (foci); without cardiopulmonary bypass
- with cardiopulmonary bypass
- ◆ Operative ablation of arrhythmogenic focus or pathway, without cardiopulmonary bypass
- with cardiopulmonary bypass

القلب والتامور

التامور

- ◆ استئصال التامور ، شبه كلي او استئصال كامل ؛ بدون عمل توصيله جانبية بين القلب والاعوية الرئوية (اى بدون استعمال ماكينة القلب الصناعى) .
- باستعمال ماكينة القلب الصناعى .
- ◆ استئصال التامور (اجراء منفصل) .

ورم بالقلب

- ◆ استئصال ورم خارج القلب .

منظم ضربات القلب او مزيل الرجفان

- ◆ ازاله مولد النبض (البطارية) لمغير رعشه القلب - مزيل الرجفان المزروع و / او نظام النهايات الطرفيه (الرصاصات) ؛ بشق الصدر .
- ◆ زرع او استبدال وسادات مغير رعشه القلب - مزيل الرجفان المزروع بشق الصدر مع او بدون الاقطاب الحساسة ؛

- مع زرع مولد النبض لمغير رعشه القلب - مزيل الرجفان .

- ◆ غرس او استبدال النهايات الطرفية (الرصاصات) لمغير رعشه القلب - مزيل الرجفان ، المزروع ، بطريقة اخرى خلاف شق الصدر ، ومع غرس مولد النبض (البطارية) لمغير رعشه القلب - مزيل الرجفان .
- ◆ نزع جراحي لبؤرة او ممر مسبب لعدم انتظام ضربات القلب (مثال ، ويل - باركينسون - وايت ، لاعادة ادخال العقدة الاذينية البطينية) و / او عقدة او اكثر . بدون استعمال ماكينة القلب الصناعى .

- باستعمال ماكينة القلب الصناعى .

- ◆ نزع جراحي لبؤرة او ممر مسبب لعدم انتظام ضربات القلب ، بدون استعمال ماكينة القلب الصناعى .
- باستعمال ماكينة القلب الصناعى .

	<p>WOUNDS OF THE HEART AND GREAT VESSELS</p> <p>013 ♦ Repair of cardiac wound; without bypass</p> <p>014 • with cardiopulmonary bypass</p> <p>015 ♦ Cardiotomy, exploratory (includes removal of foreign body); without bypass</p> <p>016 • with cardiopulmonary byass</p> <p>017 ♦ Suture repair of aorta or greal vessels; without bypass</p> <p>018 • with cardiopulmonay bypass</p> <p>019 ♦ Insertion of graft, aorta or great vessels; without bypass</p> <p>020 • with cardiopulmonay bypass</p> <p>CARDIAC VALVES</p> <p>AORTIC VALVE</p> <p>021 ♦ Valvuloplasty, aortic valve; open, with inflow occlusion</p> <p>022 • using transventricular dilation, with cardiopulmonary byass</p> <p>023 ♦ Resection or incision of subvalvular tissue for discrete subvalvular aortic stenosis</p> <p>MITRAL VALVE</p> <p>024 ♦ Valvotomy, mitral valve; closed heart</p> <p>TRICUSPID VALVE</p> <p>025 ♦ Valvuloplasty, tricuspid valve; without ring insertion</p> <p>026 • with ring insertion</p> <p>PULMONARY VALVE</p> <p>027 ♦ Valvotomy, pulmonary valve; via pulmonary artery</p> <p>028 ♦ Valvotomy, pulmonary valve; with cardiopulmonary bypass</p> <p>CORONARY ARTERY ANOMALIES</p> <p>029 ♦ Repair of coronary arteriovenous or arteriocardiac chamber fistula ; with cardiopulmonary bypass</p>	<p>جروح القلب والأوعية الدموية الكبيرة</p> <p>♦ إصلاح جرح بالقلب ، بدون استخدام ماكينة القلب الصناعي .</p> <p>• باستعمال ماكينة القلب الصناعي .</p> <p>♦ شق القلب للاستكشاف (شاملة ازالة جسم غريب) ؛ بدون ماكينة القلب الصناعي .</p> <p>• باستعمال ماكينة القلب الصناعي .</p> <p>♦ اصلاح بالغرز ، للاورطى او الاوعية الدموية الكبيرة ، بدون استخدام ماكينة القلب الصناعي .</p> <p>• باستعمال ماكينة القلب الصناعي .</p> <p>♦ غرس رقعه ، بالاورطى او الاوعية الدموية الكبيرة ؛ بدون استخدام ماكينة القلب الصناعي</p> <p>• باستخدام ماكينة القلب الصناعي</p> <p>صمامات القلب</p> <p>الصمام الاورطى</p> <p>♦ اصلاح الصمام الاورطى ؛ مفتوح ، مع ضيق فى مدخل تدفق الدم .</p> <p>• بالوسيع عن طرق البطين ، مع استخدام ماكينة القلب الصناعي .</p> <p>♦ استئصال او قطع الانسجه تحت الصمام ، لحاله ضيق تحت الصمام الاورطى</p> <p>الصمام الميترالى</p> <p>♦ شق الصمام (توسيع) الميترالى ؛ قلب مغلق .</p> <p>الصمام ثلاثى الشرفات</p> <p>♦ اصلاح الصمام ثلاثى الشرفات ؛ بدون وضع حلقة .</p> <p>• مع وضع حلقة .</p> <p>الصمام الرئوى</p> <p>♦ شق الصمام الرئوى (توسيع) ؛ عن طريق الشريان الرئوى .</p> <p>♦ شق الصمام الرئوى (توسيع) ؛ باستخدام ماكينة القلب الصناعي .</p> <p>العيوب الخلقية للشريان التاجى</p> <p>♦ اصلاح ناسور شريانى وريدى او شريانى قلبى ؛ باستخدام ماكينة القلب الصناعي .</p>
--	---	--

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

030	• without cardiopulmonary bypass	• بدون استخدام ماكينة القلب الصناعي .
031	♦ Repair of anomalous coronary artery, by ligation	♦ اصلاح الشريان التاجي الغير طبيعى : بالربط .
032	• by graft, without cardiopulmonary bypass	• برقعته ، بدون استخدام ماكينة القلب الصناعي .
033	• by graft, with cardiopulmonary bypass	• برقعته ، مع استخدام ماكينة القلب الصناعي .
034	• with construction of intrapulmonary artery tunnel (Takeuchi procedure)	• مع تكوين نفق (تجويف) داخل الشريان الرئوى (عملية تاكيشى)
035	• by translocation from pulmonary artery to aorta	• بتغير الوضع من الشريان الرئوى الى الاورطى .
036	COMBINED ARTERIAL-VEIN GRAFTING FOR CORONARY ♦ Coronary artery bypass, using venous graft(s) and arterial graft(s); six or more venous grafts (list separately in addition to code for arterial graft)	الترقيع الشرياني - الوريدي المشترك للشريان التاجي ♦ توصيل جانبي للشرايين التاجية (باى باس) ، باستخدام الرقع الوريدية والشريانية : ستة رقع وريدية او اكثر (تدرج منفصله الى جانب الرقعة الشريانية) .
037	CORONARY ENDARTERECTOMY ♦ Coronary angioplasty (endarterectomy with or without gas, arterial implantation or anastomosis), with bypass.	تسليك الشريان التاجي مع استئصال جزء من الجدار ♦ راب الشريان التاجي عن طريق القسطرة (تسليك الشريان مع استئصال جزء من الجدار مع او بدون استخدام الغاز ، مع زرع او توصيل شرياني) ، وعمل توصيل جانبي (باى باس) ؛
038	SEPTAL DEFECT ♦ Direct or patch closure, sinus venosus, with or without anomalous pulmonary venous drainage	ثقب بالجدار الفاصل بالقلب ♦ غلق مباشر او برقعته ، للحبيب الوريدي ، مع او بدون وجود تصريف غير طبيعى للاوردة الرئوية .
039	SHUNTING PROCEDURES ♦ Atrial septectomy or septostomy, open heart with cardiopulmonary bypass	عمل تحويلة ♦ شق او عمل فتحة فى الجدار الفاصل بين الاذنين : قلب مفتوح مع استخدام ماكينة القلب الصناعي .
040	♦ Shunt; superior vena cava to pulmonary artery for flow to one lung (classical Glenn procedure)	♦ عمل تحويله : من الوريد الاجوف العلوى الى الشريان الرئوى ليتدفق الدم الى رنه واحدة (عملية جلين الكلاسيكية) .
041	♦ Shunt; superior vena cava to pulmonary artery for flow to one lung (bidirectional Glenn procedure)	♦ عمل تحويله ، من الوريد الاجوف العلوى الى الشريان الرئوى ليتدفق الدم الى الرئتين (عملية جلين ذات الاتجاهين) .
042	PULMONARY ARTERY ♦ Pulmonary artery embolectomy; with cardiopulmonary bypass	الشريان الرئوى ♦ استئصال سدة من الشريان الرئوى : باستخدام ماكينة القلب الصناعي .

043	• without car diopulmonary bypass	• بدون استخدام ماكينة القلب الصناعي .
044	♦ Pulmonary endarterectomy, with or without embolectomy, with cardiopulmonary bypass	♦ تسليك الشريان الرئوى مع استئصال جزء من الجدار ، مع او بدون استئصال سدة ، باستخدام ماكينة القلب الصناعي .
045	♦ Repair of pulmonary artery stenosis by reconstruction with patch or graft	♦ اصلاح ضيق بالشريان الرئوى ، باعادة التكوين برقعة .
046	♦ Repair of pulmonary atresia with ventricular septal defect, by unifocalization of pulmonary arteries; without cardiopulmonary bypass	♦ اصلاح الضيق الضمورى بالشريان الرئوى مع وجود ثقب بالجدار الفاصل بين البطينين ، وذلك بتوحيد التمرکز للشرايين التاجية (فتح الوعائين وجعلهم واحد) ؛ بدون استخدام ماكينة القلب الصناعي .
047	♦ Transection of pulmonary artery with cardiopulmonary bypass	♦ تقسيم الشريان الرئوى ، مع استخدام ماكينة القلب الصناعي .
	CARDIAC ASSIST	المساعدات القلبية
048	♦ Implantation of ventricular assist device; single ventricle support	♦ زرع معدة مساعدة للبطين ؛ واحدة لدعم البطين .
049	♦ Removal of ventricular assist device; single ventricle support	♦ ازاله معدة مساعدة للبطين ؛ واحدة (لدعم البطين)
050	• biventricular support	• اثنين (لدعم البطين) .
	ARTERIES AND VEINS	الشرايين والاوردة
	VENOUS RECONSTRUCTION	اعادة تكوين الاوردة
051	♦ Reconstruction of vena cava, any method	♦ اعادة التكوين للوريد الاجوف ، باى طريقة .
	DIRECT REPAIR OF ANEURYSM OR EXCISION (PARTIAL OR TOTAL) AND GRAFT INSERTION FOR ANEURYSM, FALSE ANEURYSM, RUPTURED ANEURYSM, OR OCCLUSIVE DISEASE	اصلاح او استئصال ام الدم (الانيوريزم)
052	♦ Direct repair of aneurysm, false aneurysm, or excision (partial or total) and graft insertion, with or without patch graft; for aneurysm or occlusive disease, carotid, subclavian artery, by neck incision	♦ اصلاح مباشر لام الدم (الانيوريزم) او ام الدم الكاذبة او استئصال (جزئى او كلى) مع وضع رقعه ، مع او بدون رقعه ، لحالات ام الدم او مرض انسدادى بالشريان السباتى او الشريان تحت الترقوة ، بفتح الرقبة .
053	• for ruptured aneurysm, carotid, subclavian artery, by neck incision	• لام الدم المتفجرة ، بالشريان السباتى او تحت الترقوة ، بفتح الرقبة .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

054	• for ruptured aneurysm, axillary-brachial artery, by neck incision	• لأم الدم المتفجرة ، بالشريان العضدي - الأبطى ، بفتح الرقبه .
055	• for aneurysm, false aneurysm, or occlusive disease, innominate, subclavian artery, by neck incision	• لأم الدم أو أم الدم الكاذبة أو لمرض انسدادى ، بالشريان الغفل أو الشريان تحت الترقوة ، بفتح الرقبه .
056	• for ruptured aneurysm, innominate, subclavian artery, by thoracic incision	• لأم الدم المتفجرة بالشريان الغفل أو الشريان تحت الترقوة ، بفتح الصدر .
057	• for aneurysm, false aneurysm, or occlusive disease, abdominal aorta	• لأم الدم أو أم الدم الكاذبة أو لمرض انسدادى بالاورطى البطنى .
058	• for aneurysm, false aneurysm, or occlusive disease, splenic artery	• لأم الدم أو أم الدم الكاذبة أو لمرض انسدادى بالشريان الطحالى .
059	• for ruptured aneurysm, splenic artery	• لأم الدم المتفجرة بالشريان الطحالى .
060	• for aneurysm, false aneurysm, or occlusive disease, hepatic, celiac, renal or mesenteric artery	• لأم الدم أو أم الدم الكاذبة أو لمرض انسدادى بالشريان الكبدى أو الجذع البطنى أو الشريان الكلوى أو المساريقى .
061	• for aneurysm, false aneurysm, or occlusive disease, iliac artery (common, hypogastric, external)	• لأم الدم أو أم الدم الكاذبة أو لمرض انسدادى ، بالشريان الحرقفى (العمومى أو الختلى أو الخارجى) .
062	• for ruptured aneurysm, iliac artery (common, hypogastric, external)	• لأم الدم المتفجرة بالشريان الحرقفى (العمومى أو الختلى أو الخارجى) .
063	• for aneurysm, false aneurysm, or occlusive disease, common femoral artery (profunda femoris, superficial femoral)	• لأم الدم أو أم الدم الكاذبة أو لمرض انسدادى بالشريان الفخذى العمومى (الفخذى العميق أو الفخذى السطحى) .
064	• for ruptured aneurysm, common femoral artery (profunda femoris, superficial femoral)	• لأم الدم المتفجرة بالشريان الفخذى العمومى (الفخذى العميق أو الفخذى السطحى) .
065	• for aneurysm, false aneurysm, or occlusive disease, popliteal artery	• لأم الدم أو أم الدم الكاذبة أو لمرض انسدادى ، بالشريان المابضى .
066	REPAIR ARTERIOVENOUS FISTULA ♦ Repair, acquired or traumatic arteriovenous fistula; thorax and abdomen	اصلاح ناسور شريانى وريدى ♦ اصلاح ناسور شريانى وريدى مكتسب أو من اصابه ، بالصدر والبطن
067	REPAIR BLOOD VESSEL OTHER THAN FOR FISTULA, WITH OR WITHOUT PATCH GRAFT ♦ Repair blood vessel, direct; intrathoracic, with bypass	اصلاح او عيه دموية بخلاف الناسور ، مع او بدون وضع رقعة ♦ اصلاح وعاء دموى مباشرة : داخل الصدر ، مع عمل توصيله جانبى (باى باس)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

068	• intrathoracic, without bypass	• داخل الصدر ، بدون عمل توصيله جانبيه (باى باس) .
069	♦ Repair blood vessel with vein graft, intrathoracic, with bypass	♦ اصلاح الوعاء الدموى ، برفعه وريدية ؛ داخل الصدر مع عمل توصيله جانبية (باى باس) .
070	• intrathoracic, without bypass	• داخل الصدر ، بدون عمل توصيله جانبيه (باى باس) .
071	♦ Repair blood vessel, with graft other than vein; intrathoracic, with bypass	♦ اصلاح الوعاء الدموى ، برفعه غير وريدية ؛ داخل الصدر مع عمل توصيله جانبية (باى باس) .
072	• intrathoracic, without bypass	• داخل الصدر ، بدون عمل توصيله جانبيه (باى باس) .
073	• intrathoracic, intra-abdominal	• داخل الصدر او داخل البطن .
	THROMBOENDARTERECTOMY	تسليك الشرايين من الجلط مع استئصال جزء من الجدار
074	♦ Thromboendarterectomy, with or without patch graft; carotid, vertebral, subclavian, by neck incision	♦ تسليك الشرايين من الجلط مع استئصال جزء من الجدار ، مع او بدون رقعه ؛ بالشريان السباتى او الفقرى او تحت الترقوة ، بفتح العنق .
075	• subclavian, innominate, by neck incision	• للشريان تحت الترقوة او الشريان العنق ، بفتح العنق .
076	• abdominal aorta	• للاورطى البطنى .
077	• mesenteric, celiac, or renal	• للشريان المساريق او الجذع البطنى او الشريان الكلوى .
078	• iliac	• للشريان الحرقنى .
079	• iliofemoral	• للشريان الفخذى الحرقنى .
080	• combined aortoiliac	• مشترك للحرقنى الاورطى .
081	• femoral and/or popliteal, and/or tibio-peroneal	• للشريان الفخذى و / او المياضى و / او الشظوى-الفخذى .
	BYPASS GRAFT-VEIN	عمليات التوصيل (باو باس) باستعمال رقعة وريدية
082	♦ Bypass graft, with vein, carotid	♦ عمليات التوصيل الجانبى برفعة وريدية ؛ للسباتى - - - - -
083	• carotid-subclavian	• السباتى - تحت الترقوة
084	• subclavian-carotid	• تحت الترقوة - السباتى
085	• carotid-vertebral	• السباتى - الفقرى
086	• carotid-carotid	• السباتى - السباتى
087	• subclavian-vertebral	• تحت الترقوة - الفقرى
088	• subclavian-axillary	• تحت الترقوة - الابطى
089	• axillary-axillary	• الابطى - الابطى
090	• axillary-femoral	• الابطى - الفخذى

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

- 091 • aortosubclavian or carotid
092 • aortoceliac or aortomesenteric
093 • axillary-femoral-femoral
094 • splenorenal
095 • aortoiliac
096 • aortofemoral-popliteal
097 • femoral-popliteal
098 • femoral-femoral
099 • aortorenal
100 • iliofemoral
101 • femoral-anterior tibial, posterior, posterior tibial, peroneal artery or other
102 • distal vessels
103 • popliteal-tibial, peroneal artery or other distal vessels
- IN-SITU VEIN BYPASS**
104 ♦ In-situ vein bypass, femora-popliteal
105 • femoral-anterior tibial, posterior tibial, or peroneal artery
106 • popliteal-tibial, peroneal
- BYPASS GRAFT, WITH OTHER THAN VEIN**
107 ♦ Bypass graft, with other than vein; carotid
108 • carotid-subclavian
109 • subclavian-subclavian
110 • subclavian-axillary
111 • axillary-femoral
112 • aortosubclavian or -carotid
113 • aortoceliac, aortomesenteric, aortorenal
114 • splenorenal
115 • aortoiliac
116 • axillary-axillary

- الاورطى تحت الترقوة او السباتى
• الاورطى الجذع البطنى او الاروطى المساريق
• الابطى - الفخذى - الفخذى
• الحلحالى الكلوى
• الاورطى الحرقى
• الاورطى الفخذى - المابضى
• الفخذى - المابضى
• الفخذى - الفخذى
• الاورطى الكلوى
• الحرقى الفخذى
• الفخذى - القصصى الامامى او القصصى الخلفى او الشريان الشظوى او خلاف ذلك
• الاوعية البعيدة
• المابضى - القصصى - الشريان الشظوى او اى وعاء بعيد
- عمليات التوصيل الجانبى (باى باس) باستعمال وقعه وريدية فى مكانها**
♦ وصله جانبى فى مكانها ؛ بين الفخذى - المابضى
• بين الفخذى - القصصى الامامى او الخلفى او الشريان الشظوى
• بين المابضى - القصصى او الشظوى
- عمليات التوصيل الجانبى (باى باس) باستعمال وقعه غير وريدية**
♦ عمل توصيل جانبى بوقعه خلاف الوريد ؛ للسباتى
• السباتى - تحت الترقوة
• تحت الترقوة - تحت الترقوة
• تحت الترقوة - الابطى
• الابطى - الفخذى
• الاورطى تحت الترقوة او - السباتى
• الاورطى الجذع البطنى ، الاروطى المساريق ، الاورطى الكلوى
• الحلحالى الكلوى
• الاورطى الحرقى
• الابطى - الابطى

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

117	• axillary-femoral-femoral	• الابطلى - الفخذى - الفخذى .
118	• femoral-popliteal	• الفخذى - المابضى .
119	• femoral-femoral	• الفخذى - الفخذى .
120	• iliothiac	• الحرقنى الحرقنى
121	• iliofemoral	• الحرقنى الفخذى
122	• femoral-anterior tibial, posterior tibial, or peroneal artery	• الفخذى - القصبى الامامى او الخلفى او الشريان الشظوى .
123	• popliteal-tibial or-peroneal artery	• المابضى - القصبى او - الشريان الشظوى .
	ARTERIAL TRANSPOSITION	تبادل الاوضاع بين الشرايين
124	♦ Transposition and/or reimplantation; vertebral to carotid artery	♦ تبادل الاوضاع بين الشرايين و / او اعاده الزرع ؛ نقل الشريان الفقرى الى السباتى .
	INTERVASCULAR CANNULIZATION OR SHUNT (SEPARATE PROCEDURE)	ادخال كانيولا او عمل تمويلة بين الاوعيه (اجراء منفصل)
125	♦ Anastomosis; portocaval	♦ عمل توصيل ؛ بين البابى والوريد الاجوف
126	• renoportal	• الكلوى البابى
127	• caval-mesenteric	• الاجوف - المساريقى .
128	• splenorenal, proximal	• الطحالى الكلوى القريب .
129	• splenorenal, distal (selective decompression of esophagogastric varices, any technique)	• الطحالى الكلوى البعيد (لتخفيف الضغط المختار على دوالىء المرئى ، باى طريقة .
	TRANSCATHETER THERAPY AND BIOPSY	العلاج من خلال قسطرة واخذ عينه
130	♦ Transcatheter occlusion or embolization (eg. for tumor destruction to achieve hemostasis, to occlude a vascular malformation), percutaneous, any method, non-central nervous system, non-head or neck	♦ عمل انسداد او غلق من خلال قسطرة (مثل ، حالات تدمير الاورام ، للحصول على توقف النزف ، او لسد اوعيه غير طبيعيه) ، عن طريق الجلد . باى طريقة لا تكون لها علاقه بالجهاز العصبى المركزى او بالرقبه والرأس .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

Cardiovascular System Advanced Operation

القلب والأوعية الدموية العمليات المتقدمة

4-7	Cardiovascular System Advanced Operation	القلب والأوعية الدموية العمليات المتقدمة
001	HEART AND PERICARDIUM CARDIAC TUMOR ♦ Excision of intracardiac tumor, resection with cardiopulmonary bypass	القلب والتامور ورم القلب ♦ استئصال ورم داخل القلب ، باستخدام ماكينة القلب الصناعي .
002	CARDIAC VALVES AORTIC VALVE ♦ Valvuloplasty, aortic valve; open with cardiopulmonary bypass	صمامات القلب الصمام الأورطي ♦ راب الصمام الأورطي : مفتوح ، مع استخدام ماكينة القلب الصناعي .
003	♦ Construction of apical- aortic conduit	♦ تكوين وصله صناعية (انبوبة) بين قمة البطين الايسر والأورطي .
004	♦ Replacement aortic valve with cardiopulmonary bypass; with prosthetic valve other than homograft	♦ استبدال الصمام الأورطي ، باستخدام ماكينة القلب الصناعي ؛ ببدل صناعي بخلاف الرقعة المتوافقة .
005	• with homograft valve (freehand)	• بصمام من رقعة متوافقة .
006	♦ Replacement aortic valve; with transventricular aortic annulus enlargement noncoronary cusp	♦ استبدال الصمام الأورطي : بتوسيع حلقة الصمام الأورطي عن طريق توسيع شرفه الصمام الأورطي الغير تاجيه .
007	• with transventricular aortic enlargement (Kohn procedure)	• بتوسيع حلقة الصمام الأورطي عن طريق البطين (عملية كونه) .
008	• by tranlocation of autologous pulmonary valve with homograft replacement of pulmonary valve (Ross procedure)	• بنقل الصمام الرئوي (الذاتي) مع استبدال الصمام الرئوي برقعة متوافقة (عملية روسي) .
009	♦ Repair of left ventricular outflow tract obstruction by patch enlargement of the enlargement of the outflow tract	♦ اصلاح انسداد في قناة مخرج الدم من البطين الايسر ، بتوسيع قناة مخرج الدم برقعة .
010	♦ Ventriculomyotomy (myectomy) for idiopathic hypertrophic subaortic stenosis (eg, asymmetric septal hypertrophy)	♦ شق أو استئصال جزء من عضلة البطين لاصلاح الضيق تحت الصمام الأورطي الناتج من التضخم الغير معروف سببه (مثال ، التضخم الغير منتظم للجدار الفاصل) .
011	♦ Aortoplasty (gusset) for supraaortic stenosis	♦ راب الأورطي ، بتوسيع الضيق فوق الصمام (جيست) .
012	MITRAL VALVE ♦ Valvotomy mitral valve, open heart with cardiopulmonary bypass	الصمام الميترالي ♦ شق الصمام الميترالي (توسيع) ، قلب مفتوح ، مع استخدام ماكينة القلب الصناعي .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

013	♦ Valvuloplasty mitral valve with cardiopulmonary bypass.	♦ راب الصمام الميترالى ، باستخدام ماكينة القلب الصناعى .
014	• with prosthetic ring	• وباستخدام حلقة صناعية .
	TRICUSPID VALVE	الصمام ثلاثى الشرفات
015	♦ Valvectomy tricuspid valve with cardiopulmonary bypass	♦ شق الصمام ثلاثى الشرفات (توسيع) ، باستخدام ماكينة القلب الصناعى .
016	♦ Replacement tricuspid valve with cardiopulmonary bypass	♦ استبدال الصمام ثلاثى الشرفات ، باستخدام ماكينة القلب الصناعى .
017	♦ Tricuspid valve repositioning and plication for Ebstein anomaly	♦ تعديل وضع الصمام ثلاثى الشرفات والثنى فى حالة الوضع الغير طبيعى (ايبشتين) .
	PULMONARY VALVE	الصمام الرئوى
018	♦ Replacement pulmonary valve	♦ استبدال الصمام الرئوى .
	VENOUS GRAFTING ONLY FOR CORONARY ARTERY BYPASS	الترقيم الوريدي فقط لعمليات التوصيل الجانبي للشريان التاجى .
019	♦ Coronary artery bypass vein only; single coronary venous graft	♦ توصيل جانبي للشريان التاجى (باى باس) ، برقع وريدية فقط ؛ برقع
020	• two coronary venous grafts	وريدية واحدة .
	ARTERIAL GRAFTING FOR CORONARY ARTERY BYPASS	• برقتين وريديتين .
021	♦ Coronary artery bypass using arterial graft(s); sigle arterial graft	الترقيم الشرياني لعمليات التوصيل الجانبي للشريان التاجى (باى باس)
022	• two coronary arterial grafts	♦ توصيل جانبي للشريان التاجى ، برقع شريانيه ؛ برقع شريانيه واحدة .
023	♦ Myocardial resection (eg. ventricular aneurysmectomy)	• برقتين شريانيتين .
	SIGLE VENTRICLE AND OTHER COMPLEX CARDIAC ANOMALIES	♦ استئصال لعضله القلب (مثال ، استئصال تمدد انيوريزمى بالبطين) .
024	♦ Closure of atrioventricular valve (mitral or tricuspid) by suture or patch	البطين الوهمي " يوب الخلقية المركبه الاخرى بالقلب
025	♦ Closure of semilunar valve (aortic or pulmonary) by suture or patch	♦ غلق الصمام الاذيني البطينى (الميترالى او ثلاثى الشرفات) بغرز او رقع
026	♦ Anastomosis of pulmonary artery to aorta (Damus -Kaye- Stansel procedure)	♦ غلق الصمام الهلالى (الاورطى او الرئوى) بغرز او رقع .
027	♦ Repair of complex cardiac anomaly other than pulmonary atresia with ventricular septal defect by construction or replacement of conduit from right or left ventricle to pulmonary artery	♦ توصيل الشريان الرئوى بالشريان الاورطى (عملية دامس - كى - ستانسل)
		♦ اصلاح العيوب الخلقية المركبه بالقلب بخلاف ضيق الصمام الرئوى (الناتج من عدم اكتمال النمو) ، مع وجود ثقب بالجدار الفاصل للبطينين ، وذلك بتكوين او استبدال وصلة صناعيه (قناة) من البطين الايمن او الايسر للشريان الرئوى .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

028	♦ Repair of complex cardiac anomalies (eg single ventricle with subaortic obstruction) by surgical enlargement of interventricular septal defect	♦ اصلاح العيوب الخلقية المركبة بالقلب (مثل ، بطين واحد من انسداد تحت الصمام الاورطى) وذلك بتكبير الثقب بالجدار الفاصل بين البطينين جراحيا .
029	♦ Repair of double outlet right ventricle with intraventricular tunnel repair.	♦ اصلاح البطين الايمن ذا المخرجين ، باصلاح النفق داخل البطين :
030	• with repair of right ventricular outflow tract obstruction	• مع اصلاح الانسداد قناة مخرج الدم للبطين الايمن .
031	♦ Repair of complex cardiac anomalies (eg tricuspid atresia) by closure of atrial septal defect and anastomosis of atria or vena cava to pulmonary artery (simple Fontan procedure)	♦ اصلاح العيوب الخلقية المركبة بالقلب (مثل الضيق الناتج من عدم اكتمال النمو للصمام ثلاثى الشرفات) بعلق الثقب الجدار الفاصل بين الاذنين وتوصيل الاذنين او الوريد الاجوف الى الشريان الرئوى (عملية فونتان البسيطة) .
032	♦ Repair of complex cardiac anomalies (eg single ventricle) by modified Fontan procedure	♦ اصلاح العيوب الخلقية المركبة بالقلب (مثل بطين وحيد) ، بعملية فونتان المعدلة .
033	♦ Repair of single ventricle with aortic outflow obstruction and aortic arch hypoplasia (hypoplastic left heart syndrome) (eg Norwood procedure)	♦ اصلاح البطين الوحيد مع انسداد مخرج الدم بالصمام الاورطى وضمور القوس الاورطى (حاله ضمور القلب الايسر) مثال ، عملية فوروود) .
	SEPTAL DEFECT	الثقب بالجدار الفاصل للقلب
034	♦ Repair atrial septal defect, secundum, with cardiopulmonary bypass, with or without patch	♦ اصلاح الثقب بالجدار المفاصل بين الاذنين بسبب الغشاء الثانوى ، باستخدام منكبته القلب الصناعى مع او بدون رقعه .
035	♦ Complete repair tetralogy of fallot without pulmonary atresia,	♦ الاصلاح كامل لرباعى فالوت بدون ضيق ضمورى بالصمام الرئوى .
036	♦ Complete repair tetralogy of fallot with pulmonary atresia including construction of conduit from right ventricle to pulmonary artery and closure of ventricular septal defect.	♦ اصلاح كامل لرباعى فالوت مع ضيق ضمورى بالصمام الرئوى شاملا تكوين وصله صناعيه (قناة) من البطين الايمن الى الشريان الرئوى ، وعلق الجدار الفاصل بين البطينين :
037	• with closure of previous shunt	• مع غلق للتحويله السابقه .
	SINUS OF VALSALVA	جيب فالزالفا
038	♦ Closure of aorto-left ventricular tunnel	♦ غلق النفق بين الاورطى والبطين الايسر .
	TOTAL ANOMALOUS PULMONARY VENOUS DRAINAGE	التصريف الرئوى الوريدى المعيب كلية
039	♦ Repair of cor triatriatum or supravulvar mitral ring by resection of left atrial membrane	♦ اصلاح القلب ذو الثلاث اذينات او ذو الحلقة فوق الصمام الميترالى ، باستئصال الاذين الايسر .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	<p>TRANSPORTATION OF THE GREAT VESSELS</p> <p>040 ♦ Repair of transportation of the great arteries with ventricular septal defect and subpulmonary stenosis; without surgical enlargement of ventricular septal defect</p> <p>041 • with surgical enlargement of ventricular septal defect</p> <p>AORTIC ANOMALIES</p> <p>042 ♦ Repair of hypoplastic or interrupted aortic arch using autogenous or prosthetic material; with cardiopulmonary bypass</p> <p>THORACIC AORTIC ANEURISM</p> <p>043 ♦ Descending thoracic aorta graft with or without bypass</p> <p>PULMONARY ARTERY</p> <p>044 ♦ Repair of pulmonary atresia with ventricular septal defect by unifocalization of pulmonary arteries with cardiopulmonary bypass</p> <p>045 ♦ Repair of pulmonary atresia with ventricular septal defect, by construction or replacement of conduit from right or left ventricle to pulmonary artery</p> <p>CARDIAC ASSIST</p> <p>046 ♦ Implantation of ventricular assist device; biventricular support</p> <p>ARTERIES AND VEINS</p> <p>DIRECT REPAIR OF ANEURYSM OR EXCISION (PARTIAL OR TOTAL) AND GRAFT INSERTION FOR ANEURYSM, FALSE ANEURYSM, RUPTURED ANEURYSM, OR OCCLUSIVE DISEASE</p> <p>047 ♦ Direct repair of aneurysm false aneurysm, or excision (partial or total) and graft insertion, with or without patch graft; for ruptured aneurysm, abdominal aorta</p>	<p>نقل الاوعية الدموية الكبرى .</p> <p>♦ اصلاح النقل للشرايين الكبرى مع وجود ثقب بالجدار الفاصل بين البطينين وشيق تحت الصمام الرئى : بدون تكبير الثقب بين البطينين جراحيا .</p> <p>• مع تكبير الثقب بين البطينين جراحيا .</p> <p>المعيوب الخلقية للأورطي</p> <p>♦ اصلاح قوس الاورطي الضامر او المتقطع باستعمال مادة ذاتيه او صناعيه : باستخدام ماكينه القلب الصناعى .</p> <p>ام الدم بالاورطي الصدرى</p> <p>♦ عمل رقعه للأورى الصدرى النازل مع او بدون استخدام ماكينه القلب الصناعى .</p> <p>الشريان الرئوى</p> <p>♦ اصلاح الشيق الضمورى بالشريان الرئوى ، مع وجود ثقب بالجدار الفاصل بين البطينين ، وذلك بتوحيد تمرکز الشرايين الرئويه (فتح الشرايين ووصلهم فى واحد) ، باستخدام ماكينه القلب الصناعى .</p> <p>♦ اصلاح الضيق الضمورى بالشريان الرئوى ، مع وجود ثقب بالجدار الفاصل بين البطينين ، بتكوين او استبدال وصله صناعيه (قناده) من البطين الايمن او الايسر الى الشريان الرئوى .</p> <p>المساعدات القلبية</p> <p>♦ زرع معدة مساعدة للقلب : لدعم البطينين</p> <p>الشرايين والأوردة</p> <p>اصلاح او استئصال ام الدم (الانيوريزم)</p> <p>♦ اصلاح مباشر لام الدم او ام الدم الكاذبه او استئصال (جزئى او كلى) مع وضع رقعه مع او بدون طعم رقى : لام الدم المتفجرة بالاورطى البطنى .</p>
--	--	--

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

048	<ul style="list-style-type: none"> • for aneurysm false aneurysm or occlusive disease, abdominal aorta involving visceral vessels (mesenteric, celiac, renal) 	<ul style="list-style-type: none"> • لأم الدم أو أم الدم الكاذبه أو مرض انسدادى ، بالاورطى البطنى ، شاملا الاوعيه الحشويه (المساريقى - الجذع البطنى - الكلوى)
049	<ul style="list-style-type: none"> • for ruptured aneurysm, abdominal aorta involving visceral vessels (mesentric, celiac, rena) 	<ul style="list-style-type: none"> • لأم الدم المتفجره ، للاورطى البطنى ، شاملا الاوعيه الحشويه (المساريقى - الجذع البطنى - الكلوى)
050	<ul style="list-style-type: none"> • for aneurysm, false aneurysm or occlusive disease abdominal aorta involving iliac vessels (common hypogastic external) 	<ul style="list-style-type: none"> • لأم الدم أو أم الدم الكاذبه أو مرض انسدادى ، بالاورطى البطنى ، شاملا الاوعيه الحرقفيه (الختلى العمومى الخارجى)
051	<ul style="list-style-type: none"> • for ruptured aneurysm, abdominal aorta involving iliac vessels(common hypogastic external) 	<ul style="list-style-type: none"> • لأم الدم المتفجره ، للاورطى البطنى ، شاملا الاوعيه الحرقفيه (الختلى العمومى الخارجى)
052	<ul style="list-style-type: none"> • for ruptured aneurysm, hepatic, celiac, renal, or mesenteric artery 	<ul style="list-style-type: none"> • لأم الدم المتفجره للشريان الكبدى او الجذع البطنى او الشريان الكلوى او الشريان المساريقى .
053	<p>THROMBOENDARTERECTOMY</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ Thromboendarterectomy with or without patch graft; combined aortoiliacofemoral 	<p>تسليك الشرايين من الجلطة مع استئصال جزء من الجدار</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ تسليك الشريان من الجلطة مع استئصال جزء من الجدار (او بالفتح مع او بدون رقعه ، مشترك للاورطى الحرقفى للفخذى .
054	<p>BYPASS GRAFT-VEIN</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ ByPass graft with vein; aortofemoral or bifemoral 	<p>عمليات التوصليل الجانبى (باي باس) برقعة وريدية</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ توصيل جانبى برقعة وريدية ؛ من الفخذى للاورطى او من الفخذى للفخذى الاخر .
055	<p>IN-SITU VEIN BYPASS</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ In - situ vein bypass ; aortofemoral - popliteal (only femoral - popliteal portion in - situ) 	<p>عمليات التوصليل الجانبى (باي باس) برقعة وريدية فى مكانها</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ توصيل جانبى برقعة وريدية فى مكانها ؛ من الاورطى للفخذى او من الفخذى للمابضى (فى مكانها فقط للجزء الخاص بالفخذى المابضى)
056	<p>BYPASS GRAFT WITH OTHER THAN VEIN</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ Bypass graft with other than vein; aortofemoral or bifemoral 	<p>عمليات التوصليل الجانبى بغير الرقعه الوريدية</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ توصيل جانبى برقعة غير وريدية ؛ من الفخذى للاورطى او من الفخذى للفخذى الاخر .
057	<ul style="list-style-type: none"> • aortofemoral -popliteal 	<ul style="list-style-type: none"> • من الاورطى للفخذى ومن الفخذى للمابضى

4-8	Cardiovascular System Operations Special Price	القلب والاعية الدموية العمليات ذات سعر خاص
	<p>HEART AND PERICARDIUM</p> <p>AORTIC VALVE</p> <p>001 ♦ Replacement aortic valve, with aortic annulus enlargement, noncoronary cusp</p> <p>MITRAL VALVE</p> <p>002 ♦ Valvuloplasty mitral valve, with cardiopulmonary bypass, radical reconstruction with or without ring</p> <p>003 ♦ Replacement, mitral valve, with cardiopulmonary bypass</p> <p>VENOUS GRAFTING ONLY FOR CORONARY ARTERY BYPASS</p> <p>004 ♦ Coronary artery bypass, vein only; three coronary venous grafts</p> <p>005 • four coronary venous grafts</p> <p>006 • five coronary venous grafts</p> <p>007 • six or more coronary venous grafts</p> <p>ARTERIAL GRAFTING FOR CORONARY ARTERY BYPASS</p> <p>008 ♦ Coronary artery bypass, using arterial graft(s); three coronary arterial grafts</p> <p>009 • four or more coronary arterial grafts</p> <p>010 ♦ Repair of postinfarction ventricular septal defect; with or without myocardial resection</p> <p>THORACIC AORTIC ANEURYSM</p> <p>011 ♦ Ascending aorta graft, with cardiopulmonary bypass; with or without valve suspension;</p> <p>012 • with coronary reconstruction</p> <p>013 • with aortic root replacement using composite prosthesis and coronary reconstruction</p> <p>014 ♦ Transverse arch graft with cardiopulmonary bypass</p> <p>015 ♦ Repair of thoracoabdominal aortic aneurysm graft; with or without cardiopulmonary bypass</p>	<p>القلب والتامور</p> <p>الصمام الأورطي</p> <p>♦ استبدال الصمام الأورطي مع توسيع حلقة الأورطي، بشرفة غير تاجية</p> <p>الصمام الميترالي</p> <p>♦ رأب الصمام الميترالي، باستخدام ماكينة القلب الصناعي؛ مع إعادة تكوين جذري مع أو بدون حلقة</p> <p>♦ استبدال الصمام الميترالي، باستخدام ماكينة القلب الصناعي</p> <p>الترقيع الوريدي فقط لعمليات التوصيل الجانبي للشريان التاجي (باي باس)</p> <p>♦ التوصيل الجانبي لعمليات الشرايين التاجية، بأوردة فقط؛ بثلاثة رقع وريدية (وصلات)</p> <p>• بأربعة رقع وريدية</p> <p>• بخمسة رقع وريدية</p> <p>• بست رقع وريدية أو أكثر</p> <p>الترقيع الشرياني لعمليات التوصيل الجانبي للشريان التاجي (باي باس)</p> <p>♦ توصيل جانبي للشرايين التاجية، باستخدام رقع شريانية؛ ثلاثة رقع شريانية (وصلات)</p> <p>• بأربعة رقع شريانية أو أكثر</p> <p>♦ إصلاح الجدار الفاصل بين البطينين لما بعد الاحتشاء؛ مع أو بدون استئصال جزء من القلب</p> <p>أم الدم بالأورطي الصدري</p> <p>♦ عمل رقعة للأورطي الصاعد، باستخدام ماكينة القلب الصناعي؛ مع أو بدون تعليق الصمام</p> <p>• مع إعادة تكوين الشريان التاجي</p> <p>• مع استبدال منشأ الأورطي باستخدام بديل صناعي وإعادة تكوين الشريان التاجي</p> <p>♦ عمل رقعة (وصلة) لقوس الأورطي المستعرض، باستخدام ماكينة القلب الصناعي</p> <p>♦ إصلاح أم الدم بالأورطي الصدري البطني برقعة؛ مع أو بدون استخدام ماكينة القلب الصناعي</p>

الموسسة العلاجية بالقاهرة

HEMIC & LYMPHATIC SYSTEM

الأجهزة الدموية والليمفاوية

على نصير

5-2	Hemic and lymphatic Systems Minor Operations	الاجهز الدموية والليمفاوية العمليات الصغرى
	<p>SPLEEN INTRODUCTION 001 ♦ Injection procedure for splenoportography</p> <p>BONE MARROW TRANSPLANTATION SERVICES 002 ♦ Bone marrow transplantation; allogenic 003 • autologous</p> <p>LYMPH NODES AND LYMPHATIC CHANNELS INCISION 004 ♦ Drainage of lymph node abscess or lymphadenitis; simple EXCISION 005 ♦ Biopsy or excision of lymph node(S) superficial (separate procedure) 006 • by needle, superficial (eg, cervical, inguinal, axillary) INTRODUCTION 007 ♦ Injection procedure for lymphangiography</p>	<p>الطحال ♦ حقن لتصوير الطحال والدورة البابية</p> <p>زرع النخاع المنقول ♦ زرع نخاع العظام ؛ مخالف المنشأ • ذاتي</p> <p>العقد والقنوات الليمفاوية ♦ تصريف خراج أو التهاب بالعقد الليمفاوية</p> <p>♦ أخذ عينة أو استئصال غدد ليمفاوية سطحية (اجراء منفصل) • بواسطة ابرة ، سطحي (مثل الغدقية ، الأوربية ، الابطية)</p> <p>♦ حقن لتصوير الأوعية الليمفاوية</p>

Hemic and lymphatic Systems Moderate Operations

الأجهزة الدموية والليمفاوية العمليات المتوسطة

الطحال

SPLEEN

EXCISION

- 01 ♦ Splenectomy, total en bloc for extensive disease, in conjunction with other procedure (Report in addition to code for primary procedure)

♦ استئصال الطحال : كلى كتلة واحدة ، لمرض منتشر ، أثناء عملية أخرى (يتم الإبلاغ عنها الى جانب الاجراء الاصلى)

BONE MARROW TRANSPLANTATION SERVICES

- 02 ♦ Bone marrow harvesting for transplantation

زرع النخاع المنقول
♦ الحصول على النخاع للنقل

LYMPH NODES AND LYMPHATIC CHANNELS

INCISION

- 03 ♦ Drainage of lymph node abscess or lymphadenitis, extensive
- 04 ♦ Lymphangiostomy or other operations on lymphatic channels
- 05 ♦ Suture and/or ligation of thoracic duct, cervical approach

♦ نصريف خراج او التهابات الغدد الليمفاوية ، المتشيرة

♦ تنق الاوعية الليمفاوية او عمليات أخرى على القنوات الليمفاوية

♦ عمل غرز و/او ربط القناة الصدرية : منخل جراحي عنقى

EXCISION

- 06 ♦ Biopsy or excision of lymph node (s) deep cervical node(s)
- 07 • deep cervical node(s) with excision scalene fat pad
- 08 • deep axillary node(s)
- 09 • internal mammary node(s) (srparate procedure)
- 10 ♦ Dissection, deep jugular node(s)
- 11 ♦ Excision of cystic hygroma, axillary or cervical, without deep neurovascular dissection, simple

♦ احدى عينة من او استئصال العقد الليمفاوية ، العقد العنقية العميقة

• العقد العميقة مع استئصال الوسادة الدهنية للعضلة الأخمعية

• العقد الابطية العميقة

• العقد الثديية الداخلية

♦ استئصال العقد الليمفاوية العميقة

♦ استئصال الورم المانى المتكثف ، ابطى او عنقى ، بدون تشريح الأعصاب والاورع الدموية : بسيط

RADICAL LYMPHADENECTOMY (RADICAL RESECTION OF LYMPH NODES)

- 12 ♦ Axillary lymphadenectomy, superficial

♦ استئصال العقد الليمفاوية الابطية : سطحيا

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

013	♦ Thoracic lymphadenectomy, regional, including mediastinal and peritracheal nodes (Report in addition to code for primary procedure)	♦ استئصال العقد الليمفاوية الصدرية ، فى منطقة ، شاملا العقد الحيزومية وحول القصبة الهوائية
014	♦ Abdominal lymphadenectomy, regional, including celiac, para-aortic and vena caval nodes (Report in addition to code for primary procedure)	♦ استئصال العقد الليمفاوية البطنية ، فى منطقة ، شاملة البطنية ، وجوار الأورطى وعقد الوريد الاجوف
015	INTRODUCTION ♦ Cannulation thoracic duct	♦ ادخال كانيولا فى القناة الصدرية

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

5-4	Hemic and lymphatic Systems Major Operations	الاجهز الدموية والليمفاوية العمليات الكبرى
001	LYMPH MDDES AND LYMPHATIC CHANNELS INCISION ♦ Suture and/or ligation of thoracic duct: abdommal approach	العقد والقنوات الليمفاوية ♦ عمل غرز و/أو ربط القناة الصدرية : مدخل جراحي من البطن
002	LIMITED LYMPHADENECTOMY FOR STAGING ♦ Limited lymphadenectomy for staging (separate procedure) ; pelvic and para-aortic	♦ استئصال محدود للعقد الليمفاوية لتقدير المراحل (اجراء منفصل : بالحوض أو جوار الأورطى
003	RADICAL LYMPHADENECTOMY (RADICAL RESECTION OF LYMPH NODES) ♦ Inguinofemoral lymphadenectomy, superficial, including Cloquet's node (separate procedure)	♦ استئصال القعد الليمفاوية بالأوربة والفخذ شاملا عقدة كلوكيت

5-5	Hemic and lymphatic Systems Ultra Major Operations	الأجهزة الدموية والليمفاوية العمليات ذات المهاراة
	<p>SPLEEN</p> <p>EXCISION</p> <p>001 ♦ Splenectomy; total (Sepaeate procedure)</p> <p>002 • Partial (Sepaeate procedure)</p> <p>REPAIR</p> <p>003 ♦ Repair of ruptured spleen (splenorrhaphy) with or without partial splenectomy</p> <p>LYMPH NODES AND LYMPHATIC CHANNELS</p> <p>INSICION</p> <p>004 ♦ Suture and/or ligation of thoracic duct; thoracic approach</p> <p>EXCISION</p> <p>005 ♦ Excision of cystic hygroma, axillary or cervical, without deep neurovascular dissection; complex</p> <p>LIMITED LYMPHADENECTOMY FOR STAGING</p> <p>006 ♦ Limited lymphadenectomy for staging (separate procedure), retroperitoneal (aortic and or splenic)</p> <p>RADICAL LYMPHADENECTOMY (RAICAL RESECTION OF LYMPH NODES)</p> <p>007 ♦ Suprahyoid lymphadenectomy</p> <p>008 ♦ Cervical lymphadenectomy (modified rAdical neck dissection)</p> <p>009 ♦ Axillary lymphadenectomy, complete</p> <p>010 ♦ Pelvic lymphadenectomy, including external iliac, hypogastric and obturator nodes (separate procedure)</p>	<p>الطحال</p> <p>♦ استئصال الطحال : (اجراء منفصل)</p> <p>• جزئى (اجراء منفصل)</p> <p>♦ اصلاح طحال منفرج (رفو الطحال) ، مع أو بدون استئصال جزئى للطحال</p> <p>العقد والقنوات الليمفاوية</p> <p>♦ عمل غرز أو ربط للقناة الصدرية : مداخل جراحى من الصدر</p> <p>♦ استئصال الورم المائى المتكيس ، بالابط أو العنق ، بدون تشريح الأعصاب والأوعية الدموية العميقة : معقد</p> <p>♦ استئصال محدود للعقد الليمفاوية لتقدير المراحل (اجراء منفصل) . خلف البريتون (عقد الاورطى و/ أو الطحال)</p> <p>♦ استئصال العقد الليمفاوية ما فوق العظم اللامى .</p> <p>♦ استئصال العقد الليمفاوية العنقية (تشريح الرقبة الجذرى المعدل)</p> <p>♦ استئصال العقد الليمفاوية : الأبطية : كاملا</p> <p>♦ استئصال العقد الليمفاوية بالحوض ، شاملا عقد الحرقنى الخارجى ، والسدادى (اجراء منفصل)</p>

5-6	Hemic and lymphatic Systems Operations Special Features	الأجهزة الدموية والليمفاوية العمليات ذات الطابع الخاص
	<p>LYMPH NODES AND LYMPHATIC CHANNELS RADICAL LYMPHADENECTOMY (RADICAL RESECTION OF LYMPH NODES)</p> <p>001 ♦ Cervical lymphadenectomy (complete)</p> <p>002 ♦ Inguiofemoral lymphadenectomy, superficial, in continuity with pelvic lymphadenectomy, including external hypogastric, and obturator nodes (separate procedure)</p> <p>003 ♦ Retroperitoneal transabdominal lymphadenectomy, extensive, including pelvic, aortic, and renal nodes (separate procedure)</p>	<p>مقدمة القنوات الليمفاوية</p> <p>استئصال للغدد الليمفاوية العنقية ، كاملا</p> <p>استئصال الغدد الليمفاوية بالأوربة والفخذ ، سطحيا ، استكمالا لاستئصال الغدد الليمفاوية بالحوض ، شاملا عقد الختلى الخارجى والسدادى (اجراء منفصل) .</p> <p>استئصال الغدد الليمفاوية خلف البريتون وعن طريق البطن ، المنتشرة ، شاملا عقد الحوض ، والأورطى والكلية (اجراء منفصل)</p>



Media Stinum and Diaphragm



Mediastinum & Diaphragm Moderate Operations

الحيزوم والحجاب الحاجز العمليات المتوسطة

MEDIASTINUM

INCISION

- ♦ Mediastinotomy with exploration drainage or removal of foreign body; cervical approach

ENDOSCOPY

- ♦ Mediastinoscopy, with or without biopsy

الحيزوم

- ♦ شق الحيزوم مع استكشاف وتصريف او ازالة جسم غريب ، مدخل جراحي عنقي

- ♦ منظار للحيزوم ، مع او بدون اخذ عينه .

6-5	Mediastinum & Diaphragm Ultra Major Operations	الحيزوم والحجاب الحاجز العمليات ذات المهاره
	<p>MEDIASTINUM</p> <p>INCISION</p> <p>001 ♦ Mediastinotomy with exploration drainage or removal of foreign body; transthoracic</p> <p>002 • sternal split</p> <p>EXCISION</p> <p>003 ♦ Excision of mediastinal cyst</p> <p>DIAPHRAGM REPAIR</p> <p>004 ♦ Repair, laceration of diaphragm</p> <p>005 ♦ Repair, paraesophageal hiatus hernia, transabdominal, with or without fundoplasty, vagotomy, and/or pyloroplasty, except neonatal</p> <p>006 ♦ Repair, diaphragmatic hernia (esophageal hiatal), combined, thoracoabdominal, with dilation of stricture (with or without gastroplasty)</p> <p>007 ♦ Repair, diaphragmatic hernia (Other than neonatal) traumatic; acute</p> <p>008 • chronic</p> <p>009 ♦ Imbrication of diaphragm for eventration, paralytic</p> <p>010 • nonparalytic</p>	<p>الحيزوم</p> <p>♦ شق الحيزوم مع استكشاف وتصريف او ازالة جسم غريب : عن طريق الصدر</p> <p>• بشق عظمة القص</p> <p>♦ استئصال كيس بالحيزوم</p> <p>الحجاب الحاجز</p> <p>♦ اصلاح . ثهتك بالحجاب الحاجز</p> <p>اصلاح فتق فرجى جوار المريء ، خلال البطن ، مع او بدون اصلاح قاع المعدة . مع قطع العصب الحائر و / او اصلاح البواب ، غذا الوليدى .</p> <p>♦ اصلاح فتق بالحجاب الحاجز (بفرجة المريء) : عن طريق الصدر والبطن معا ، مع توسيق الضيق (مع او بدون اصلاح المعدة) .</p> <p>♦ اصلاح . الفتق بالحجاب الحاجز (بخلاف الوليد) بسبب اصابة : حاد . مزمن .</p> <p>♦ اصلاح الحجاب الحاجز : مع وجود شلل بدون شلل .</p>

6-6	Mediastinum & Diaphragm Operations Special Features	الحيزوم والحجاب الحاجز العمليات ذات الطابع الخاص
	<p>MEDIASTINUM EXCISION</p> <p>001 ♦ Excision of mediastinal tumor</p> <p>DIAPHRAGM REPAIR</p> <p>004 ♦ Repair, diaphragmatic hernia (esophageal hiatal); transthoracic</p> <p>006 • combined, thoracoabdominal</p>	<p>الحيزوم</p> <p>♦ استئصال ورم بالحيزوم</p> <p>الحجاب الحاجز</p> <p>♦ اصلاح فتق بالحجاب الحاجز (بفرجة المريء) من خلال الصدر</p> <p>• عن طريق الصدر والبطن معا .</p>

6-7

**Mediastinum & Diaphragm
Advanced Operations**

**الحيزوم والحجاب الحاجز
العمليات المتقدمة**

	DIAPHRAGM REPAIR ♦ Repair neonatal diaphragmatic hernia with or without chest tube insertion and with or without creation of ventral hernia	الحجاب الحاجز ♦ اصلاح الفتق بالحجاب الحاجز للوليد ، مع او بدون وضع انبوبة صدرية مع او بدون خلق فتق بالبطن .
--	---	---

الموسسة العلاجية بالقاهرة

DIGESTIVE SYSTEM

الجهاز الهضمي

على نصر

7-1	Digestive System Simple Operations	الجماز المضمي العمليات البسيطة
	VESTIBULE OF MOUTH	دهليز الفم
	INCISION	
001	◆ Drainage of abscess ,cyst,hematoma ,vestibule of mouth simple	◆ تصريف خراج او كيس او تجمع دموى من دهليز الفم : بسيط
002	◆ Removal of embedded foreign body vestibule of mouth, simple	◆ استخراج جسم غريب منغرس بدهليز الفم : بسيط
003	◆ Incision of labial frenum (frenotomy)	◆ شق لجيم الشفة
	EXCISION DESTRUCTION	
004	◆ Biopsy, vestibule of mouth	◆ اخذ عينة من دهليز الفم
005	◆ Destruction of lesion or scar of vestibule of mouth by physical methods (eg, laser, thermal, cryo, chemical)	◆ تدمير آفة او ندبة بدهليز الفم : باستعمال الطرق الطبيعية (مثل الليزر والحرارة والتبريد والكيمياء
	TONGUE FLOOR OF MOUTH	اللسان وقاع الفم
	INCISION	
006	◆ Intraoral incision and drainage of abscess ,cyst,or hematoma of tongue or floor of mouth; sublingual, superficial	◆ شق وتصريف من داخل الفم لخراج او كيس او تجمع دموى باللسان او قاع الفم : تحت اللسان و سطحي
007	◆ Incision of lingual frenum (frenotomy)	◆ شق لجيم اللسان
	EXCISION	
008	◆ Biopsy of floor of mouth	◆ اخذ عينة من قاع الفم
	DENTOALVEOLAR STRUCTURES	بنية الاسنان والاسناخ
	INCISION	
009	◆ Drainage of abscess,cyst,hematoma from dentoalveolar structures	◆ تصريف خراج او كيس او تجمع دموى فى بنية الاسنان والاسناخ
	PALATE UVULA	الحنك واللهاة
	INCISION	
010	◆ Drainage of abscess of palate, uvula	◆ تصريف خراج بالحنك او اللهاة

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	SALIVARY GLANDS AND DUCTS EXCISION	الغدد والقنوات اللعابية
011	♦ Biopsy of salivary gland ; needle	♦ اخذ عينه من الغدة اللعابية ، بآبرة
012	OTHER PROCEDURE	♦ تصوير اللعابيات عن طريق الحقن
013	♦ Injection procedure for sialography	♦ توسيع القناة اللعابية
014	♦ Dilation salivary duct ♦ Dilation and catheterization of salivary duct with or without injection	♦ توسيع وقسطرة القناة اللعابية بالحقن او بدونه
	STOMACH INTRODUCTION	المعدة
015	♦ Change of gastrostomy	♦ تغيير فغر المعدة (عمل فتحه فى المعدة)
	INTESTINES INTRODUCTION	الامعاء
016	Introducion of long gastrointestinal tube (eg, MILLER-ABBOTT) (separate procedure)	♦ ادخال انبويه معدية معوية (مثل ميللر - أبوت) (اجراء منفصل)
	RECTUM	المستقيم
	ENDOSCOPY	♦ منظار للقولون السيني والمستقيم ؛ للتشخيص مع الحصول على عينه (عينات) باستعمال الفرشاء او الغسيل (اجراء منفصل)
017	♦ Proctosigmoidoscopy,rigid ,diagnostic with or without collection of specimen (s) by brushing or washing (separate procedure)	• مع التوسيع باى طريقة
018	• with dilation any method	♦ حقن محلول مصلب حول المستقيم لحالات السقوط (التدلى)
	REPAIR	الشرج
019	♦ Perirectal injection of sclerosing solution for prolapse	♦ ازالة خزامة شرجيه (علامه) ♦ شق وتصريف خراج حول الشرج ، سطحي
	ANUS	
	INCISION	
020	♦ Removal of anal seton other marker	
021	♦ Incision and drainage. perianal abscess superficial	

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

022	INTRODUCTION ♦ Injection of sclerosing solution hemorrhoids	♦ حقن محلول مصلب بالبواسير
023	ENDOSCOPY ♦ Anoscopy; diagnostic with or without collection of specimen(s) by brushing or washing (separate procedure)	♦ منظار شرجي ؛ للتشخيص ، مع الحصول على عينات او بدون ، باستعمال الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)
024	• with dilation any method	• مع التوسيع بأي طريقه
025	• with biopsy single or multiple	• مع اخذ عينه واحده او اكثر
026	INTRODUCTION AND REVISION ♦ Injection procedure (eg. contrast media)for evalution of previously placed peritoneal -venous shunt	♦ اجراء الحقن (مثل مادة للتباين) ، لتقييم تحويله بريتنونه - وريدية سبق وضعها .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

Digeative system Minor Operations

الجهاز الهضمي العمليات الصغرى

الشفيتين

♦ اخذ عينه من الشفاة

دهليز الفم

(دهليز الفم هو الجزء من تجويف الفم خارج بنية الاسنان والاسنانه ، ويشمل الانسجه المخاطيه وتحت المخاطيه للشفيتين والفدين)

♦ تصريف خراج او كيس او تجمع دموى بدھليز الفم ؛ مضاعف

♦ استخراج جسم غريب منغرس بدھليز الفم ، مضاعف

♦ استئصال آفة بالغشاء المخاطى وتحت المخاطى بدھليز الفم ؛ بدون اصلاح

• باصلاح بسيط

♦ استئصال الغشاء المخاطى بدھليز الفم ، كرقعة معطاه (لتستعمل لآخر)

♦ استئصال اللجيم الشفى او الفمى .

♦ رتق التھتك بدھليز الفم ؛ ٢,٥ سم او اقل

• اكثر من ٢,٥ سم او متشعب

اللسان وقاع الفم (أرضيه الفم)

♦ تصريف من داخل الفم لخراج او كيس او تجمع دموى باللسان او قاع الفم ؛ باللسان

LIPS

EXCISION

♦ Biopsy of lip

VESTIBULE OF MOUTH

The vestibule is the part of the oral cavity outside the dentoalveolar structures: it includes the mucosal and submucosal tissue of lips and cheeks

INCISION

♦ Drainage of abscess, cyst, hematoma, vestibule of mouth; complicated

♦ Removal of embedded foreign body, vestibule of mouth, complicated

EXCISION, DESTRUCTION

♦ Excision of lesion of mucosa and submucosa, vestibule of mouth, without repair

• with simple repair

♦ Excision of mucosa of vestibule of mouth as donor graft

♦ Excision of frenum, labial or buccal (frenulectomy, frenulectomy, frenectomy)

REPAIR

♦ Closure of laceration, vestibule of mouth, 2.5 cm or less

• over 2.5 cm or complex

TONGUE, FLOOR OF MOUTH

INCISION

♦ Intraoral incision and drainage of abscess, cyst, or hematoma of tongue or floor of mouth; lingual

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

011	• sublingual, deep, suprathyroid	• تحت اللسان ، عميق ، بالعضلة اللامية الفكية العليا .
012	• submandibular space	• بالفراغ تحت الفك الاسفل
013	♦ Extraoral incision and drainage of abscess cyst or hematoma of floor of mouth, sublingual	♦ شق وتصريف من خارج الفم ، لخراج او كيس او تجمع دموى بقاع الفم ؛ تحت اللسان
014	• submandibular	• تحت الفك الاسفل
EXCISION		
015	♦ Biopsy of tongue, anterior two-thirds	♦ اخذ عينه من اللسان ، من الثلثين الاماميين .
016	• posterior one-third	• من الثلث الخلفي
017	♦ Excision of lesion of tongue without closure	♦ استئصال آفة باللسان بدون رتق (بدون غلق)
018	♦ Excision of lesion of tongue with closure; anterior two-thirds	♦ استئصال آفة باللسان مع الغلق ؛ الثلثين الاماميين
019	♦ Excision of lingual frenum (frenectomy)	♦ استئصال لجيم اللسان
020	♦ Excision, lesion of floor of mouth	♦ استئصال آفة بقاع الفم .
REPAIR		
021	♦ Repair of laceration 2.5 cm or less; floor of mouth and/or anterior two-thirds of tongue	♦ اصلاح تهتك ٢.٥ سم او اقل ؛ بقاع الفم و / او الثلثين الاماميين باللسان
022	• posterior one-third tongue	• بالثلث الخلفي
023	♦ Repair of laceration of tongue, floor of mouth, over 2.6 cm or complex	♦ اصلاح تهتك باللسان او قاع الفم ؛ اكثر من ٢.٦ سم او معقد
OTHER PROCEDURES		
024	♦ Frenoplasty (surgical revision of frenum, (eg, with Z-plasty)	♦ راب اللجيم (مراجعه جراحيه على اللجيم مثل الراب (التكميل) على هينه حرف Z
DENTOALVEOLAR STRUCTURES		
INCISION		
025	♦ Removal of embedded foreign body from dentoalveolar structures; soft tissues	♦ استخراج جسم غريب منغرس في بنية الاسنان والاسناخ ؛ على هينه انسجه لينه
026	• bone	• على هينه عظام
EXCISION . DESTRUCTION		
027	♦ Excision of lesion or tumor (except listed above), dentoalveolar structures; without repair	♦ استئصال آفة او ورم (خلاف المدرج اعلاه) من بنية الاسنان والاسناخ ؛ بدون اصلاح

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

028	<ul style="list-style-type: none"> • with simple repair 	<ul style="list-style-type: none"> • اصلاح بسيط
	PALATE, UVULA	الحنك واللهاة
	EXCISION, DESTRUCTION	
029	♦ Biopsy of palate, Uvula	♦ اخذ عينه من الحنك او اللهاة
030	♦ Excision, lesion of palate, uvula; without closure	♦ استئصال آفة بالحنك او اللهاة ؛ بدون غلق .
031	• with simple primary closure	• بغلق اولى بسيط
032	♦ Uvulectomy, excision of uvula	♦ استئصال اللهاة
033	♦ Destruction of lesion, palate or uvula (thermal, cryo or chemical)	♦ استئصال آفة بالحنك او اللهاة (بالحرارة او التبريد او الكيمياء)
	REPAIR	
034	♦ Repair, laceration of palate; up to 2cm	♦ اصلاح تهتك بالحنك ؛ حتى ٢ سم
035	♦ Maxillary impression for palatal prosthesis	♦ عمل بصمة للبديل الصناعى للحنك
036	♦ Insertion of pin-retained palatal prosthesis	♦ غرز (تركيب) بديل صناعى للحنك وتثبيت بدبوس
	SALIVARY GLAND AND DUCTS	الغدد والقنوات اللعابية
	INCISION	
037	♦ Drainage of abscess, parotid, simple	♦ تصريف خراج بالغدة النكفية ، بسيط
038	♦ Drainage of abscess, submaxillary or sublingual, intraoral	♦ تصريف خراج ؛ بالغدة تحت الفك العلوى او الغدة تحت اللسان ، عن طريق الفم
039	• submaxillary, external	• بالغدة تحت اللسان خارجيا
040	♦ Fistulization of sublingual salivary cyst (ranula)	♦ عمل ناسور بكيس الغدة اللعابية تحت اللسان (الضفيدة)
041	♦ Sialolithotomy; submandibular (submaxillary), sublingual or parotid, uncomplicated, intraoral	♦ استخراج الحصاة اللعابية من الغدة تحت الفك الاسفل (او الاعلى) او تحت اللسان او النكفية ، بدون مضاعفات عن طريق الفم
	EXCISION	
042	♦ Biopsy of salivary gland, incisional	♦ اخذ عينه من الغدة اللعابية ؛ بالشق الجراحى .
043	♦ Marsupialization of sublingual salivary cyst (ranula)	♦ تخفيف (عمل جراب) لكيس الغدة اللعابية تحت اللسان
	OTHER PROCEDURES	
044	♦ Ligation salivary duct, intraoral	♦ ربط القناة اللعابية من داخل الفم

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	PHARYNX, ADENOIDS, AND TONSILS	البلعوم والغدانيات واللوزتين
	INCISION	
045	♦ Incision and drainage abscess; peritonsillar	♦ شق وتصريف خراج ؛ حول اللوزتين
046	• retropharyngeal or parapharyngeal, intraoral approach	• خلف او بجوار البلعوم ، عن طريق الفم .
	EXCISION, DESTRUCTION	
047	♦ Biopsy; oropharynx	♦ اخذ عينه من البلعوم الفمى
048	• hypopharynx	• من اسفل البلعوم
049	• nasopharynx, visible lesion, simple	• من البلعوم الفمى ، آفة مرئية بسيطة .
050	• nasopharynx, survey for unknown primary lesion	• من اسفل البلعوم ، كمسح للبحث عن آفة غير معلومة.
051	♦ Excision or destruction of lesion on pharynx, any method	♦ استئصال او تدمير آفة بالبلعوم ، باى طريقه
052	♦ Removal of foreign body from pharynx	♦ استخراج جسم غريب من البلعوم
053	♦ Adenoidectomy , primary; under age 12	♦ استئصال الغدانيات اوليا ؛ تحت سن الثانيه عشر
054	• age 12 or over	• فى الثانيه عشر او اكثر
055	♦ Adenoidectomy ,secondary; under age 12	♦ استئصال الغدانيات ثانويا ؛ تحت سن الثانيه عشر
056	♦ Excision of tonsil tags	♦ استئصال مياسم اللوزتين
	OTHER PROCEDURES	
057	♦ Control of nasopharyngeal hemorrhage, primary or scondary (eg, posttonsillectomy); simple,	♦ التحكم فى النزيف من البلعوم الانفى ، اولى او ثانوى (مثل ما بعد استئصال اللوزتين) بسيط
058	♦ Control of nasopharyngeal hemorrhage, primary or scondary (eg, postadenoidectomy); simple, with posterior nasal packs, with or without anterior packs and/or cauterization	♦ التحكم فى النزيف من البلعوم الانفى ، اولى او ثانوى (مثل ما بعد استئصال الغدانيات) ؛ بسيط ، مع حشو خلفى للأنف ، مع او بدون حشو امامى و / او كى
	ESOPHAGUS	
	ENDOSCOPY	
	(For endoscopic procedures, code appropriate endoscopy of each anatomic site examined)	
	(Surgical endoscopy always includes diagnostic endoscopy)	
059	♦ Esophagoscopy, rigid or flexible; diagnostic, with or without collection of specimen(s) by brushing or washing (separate procedure)	♦ منظار مرىء ، صلب او لين ؛ للتشخيص مع او بدون جمع للعينة (او العينات) باستعمال الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

060	• with biopsy, single or multiple	• مع اخذ عينه واحدة او اكثر
061	• with balloon dilation (less than 30 mm diameter)	• مع التوسيع بالبالون (قطر اقل من ٣٠ مم)
062	♦ Upper gastrointestinal endoscopy, simple primary examination (eg, with small diameter flexible endoscope) (separate procedure)	♦ منظار القناة الهضمية العلوى ، فحص اولى بسيط (مثل بمنظار لين صغير القطر) اجراء منفصل)
063	♦ Upper gastrointesinal endoscopy including esophagus, stomach, and either the duodenum and/or jejunum as appropriate; with inserion of guide wire followed by dilatation of esophagus over guide wire	♦ منظار القناة الهضمية العلوى ، شاملا المرئ والمعدة والاثني عشر و / او الصائم ؛ مع ادخال سلك مرشد متبوعا بتوسيع المرئ .
MANIPULATION		
064	♦ Dilation of esophagus, by unguided sound or bougie, single or multiple passes	♦ توسيع المرئ بمجس او موسع بدون مرشد ، مع الامرار مرة او اكثر .
065	♦ Dilation of esophagus, over guide wire	♦ توسيع المرئ ، مع استعمال سلك مرشد
066	♦ Dilation of esophagus with balloon (30 mm diameter or larger) for achalasia	♦ توسيع المرئ بالبالون (قطر ٣٠ مم او اكثر) لحالات عدم الارتخاء
067	♦ Esophagogastric tamponade, with balloon (Sengstaaken type)	♦ دحس (حشو) المرئ والمعدة بالبالون (سينجستاكن)
STOMACH		المعدة
EXCISION		
068	♦ Biopsy of stomach; by capsule, tube, peroral (one or more specimens)	♦ اخذ عينه من المعدة بالكبسولة او الانبوبة ، عن طريق الفم (عينه او اكثر)
069	♦ Gastrectomy, partial, distal; Vagotomy with partial distal gastrectomy	♦ استئصال المعدة جزئيا (الجزء الاقصى) ؛ قطع العصب الحائر مع استئصال الجزء الاقصى من المعدة
INTRODUCTION		
070	♦ Repositioning of the gastric feeding tube though the duodenum for enteric nutrition	♦ اعادة وضع انبوبة معدة للاطعام الى الاثنى عشر للطعام عن طريق الامعاء

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	INTESINES (EXCEPT RECTUM) EXCISION	الأمعاء
071	Biopsy of intestine by capsule tube. peroral(one or more specimens)	♦ اخذ عينه من الامعاء بواسطة كبسولة او انبوبة عن طريق الفم (عينه او اكثر)
	ENDOSCOPY, SMALL BOWEL AND STOMACH	
072	♦ Ileoscopy, through, stoma; diagnostic, with or without collection of specimen(s) by brushing or washing (separate procedure)	♦ منظار اللفائفي من خلال فغرة (فتحه) ؛ للتشخيص ، مع او بدون جمع عينه (عينات) باستعمال الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)
073	• with biopsy, single or multiple	• مع اخذ عينه واحدة او اكثر
074	♦ Endoscopic evaluation of small intestinal (abdominal or pelvic) pouch; diagnostic, with or without collection of specimen(s) by brushing or washing (separate procedure)	♦ تقييم بالمنظار لجيب بالامعاء الدقيقة (بطني او حوضي)؛ مع او بدون جمع عينه (او عينات) باستعمال الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)
075	• with biopsy, single or multiple	• مع اخذ عينه واحدة او اكثر
	APPENDIX	الزائدة
	EXCISION	
076	♦ Appendectomy;when done for indicated purpose at time of other major procedure (not as separate procedure)	♦ استئصال الزائدة ؛ لغرض مطلوب اثناء اجراء عملية كبرى اخرى (اجراء غير منفصل)
	RECTUM	المستقيم
	INCISION	
077	♦ Incision and drainage of submucosal abscess, rectum	♦ شق وتصريف خراج تحت الغشاء المخاطي للمستقيم
	EXCISION	
078	♦ Biopsy of anorectal wall, anal approach (eg, congenital megacolon)	♦ اخذ عينه من الجدار الشرجي المستقيمي ، عن طرق الشرج (مثل تضخم القولون الخلقي)
	ENDOSCOPY	التنظير الداخلي (المناظير)
	PROCTOSIGMOIDOSCOPY is the examination of the rectum and sigmoid colon	المنظار المستقيمي السيني هو لفحص المستقيم والقولون السيني
	SIGMOIDOSCOPY is the examination of the entire rectum, sigmoid colon and may include examination of portion of the descending colon	المنظار السيني هو لفحص كل المستقيم والقولون السيني ويمكن ان يشمل فحص جزء من القولون النازل

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	COLONOSCOPY is the examination of the entire colon, from the rectum to the cecum, and may include the examination of the terminal ileum.	المنظار القولوني هو فحص لكل القولون من المستقيم وحتى الاغور ويمكن ان يشمل نهاية اللقائني
079	♦ Proctosigmoidoscopy, rigid; with biopsy, single or multiple	♦ المنظار المستقيمي السيني الصلب : مع اخذ عينه واحدة او اكثر
080	• with removal of foreign body	• مع استخراج جسم غريب
081	• with removal of single tumor, polyp, or other lesion by hot biopsy forceps or bipolar cautery	• مع ازالة ورم حميد او سلية او آفة اخرى بجفى العينه الحار او بالكي
082	• with removal of single tumor, polyp, or other lesion by snare technique	ثنائي الاقطاب
083	• with removal of multiple tumors, polyps, or other lesions by hot biopsy forceps, bipolar cautery or snare technique	• مع استئصال ورم منفرد او سلية او آفة اخرى بطريقة المصيدة
084	• with control bleeding, any method	• مع استئصال اورام متعددة او سليلات او آفات اخرى بجفت العينه
085	• with ablation of tumor (s), polyp(S), or other lesions(S) not amenable to removal by hot biopsy forceps, bipolar cautery or snare technique (eg, laser)	الحار او بالكي ثنائي الاقطاب او بطريقة المصيدة
086	• with decompression of volvulus	• مع التحكم فى النزف ، باى طريقه
087	♦ Sigmoidoscopy, flexible; diagnostic, with or without collection of specimen(S)by brushing or washing (separate procedure)	• مع قطع الورم (الاورام) او السليلات او آفات اخرى ليست آمنة
088	• with biopsy, single or multiple	الاستئصال بواسطه جفت العينه الحار او الكي ثنائي الاقطاب او بطريقه
089	• with removal of foreign body	المصيدة (مثال الليزر)
090	• with removal of tumor(s), polyp (s), or other lesion(S) by hot biopsy forceps bipolar cautery	• مع ازالة الضغط بسبب الانفتال (التواء الامعاء)
091	• with control of bleeding, any method	♦ منظار سينى لين : للتشخيص مع او بدون جمع عينه (او عينات) باستعمال
092	• with decompression of volvulus, any method	الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)
093	• with removal of tumor(S), polyp(S) other lesion(S) by snare technique	• مع اخذ عينه واحدة او اكثر
094	♦ Colonoscopy, rigid or flexible, transabdominal via colotomy, single or multiple	• مع استخراج جسم غريب
		• مع استئصال ورم (اورام) او سلية (سليلات) او آفات اخرى
		بواسطه جفت العينه الحار او الكي ثنائي الاقطاب
		• مع التحكم فى النزف باى طريقه
		• مع ازالة الضغط للانفتال باى طريقه
		• مع استئصال اورام او سليلات او آفات اخرى بطريقة المصيدة
		♦ منظار قولوني ، صلب او لين ، من خلال البطن عن طريق فتح القولون
		مرة او اكثر

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

095	MANIPULATION ♦ Reduction of procidentia (separate procedure) under anesthesia	♦ ارجاع السقوط تحت مخدر (اجراء منفصل)
096	♦ Dilation of anal sphincter (separate procedure) under anesthesia other than local	♦ توسيع العضلة العاصرة للشرج (اجراء منفصل) تحت مخدر غير موضعي
097	♦ Dilation of rectal stricture (separate procedure) under anesthesia other than local	♦ توسيع ضيق بالمستقيم (اجراء منفصل) تحت مخدر غير موضعي
098	♦ Removal of fecal impaction or foreign body (separate procedure) under anesthesia	♦ استخراج براز منخسر او جسم غريب (اجراء منفصل) تحت مخدر
	ANUS	الشرج
	INCISION	
099	♦ Incision, anal septum (infant)	♦ شق الحاجز الشرجي (للرضع)
100	♦ Sphincterotomy, anal, division of sphincter (separate procedure)	♦ شق العضلة العاصرة الشرجية ، تقسيم العضلة العاصرة (اجراء منفصل)
101	♦ Incision of thrombosed hemorrhoid, external	♦ شق البواسير المتجلطة ، الخارجية
	EXCISION	
102	♦ Cryptectomy, single	♦ استئصال بجوف غدي صغير ؛ مفرد
103	♦ Papillectomy or excision of single tag, anus (separate procedure)	♦ استئصال سلية او ميسم من الشرج (اجراء منفصل)
104	♦ Hemorrhoidectomy, by simple ligature (eg, rubber band)	♦ استئصال البواسير ؛ بالربط البسيط (رباط مطاطي)
105	♦ Excision of external hemorrhoid tags and/or multiple papillae	♦ استئصال مياسم (زوائد جلدية) للبواسير الخارجية و / او حليمات متعددة
106	♦ Surgical treatment of anal fistula (fistulectomy/fistulotomy); subcutaneous	♦ علاج جراحي لناسور شرجي (استئصال او شق للناسور) من تحت الجلد
107	♦ Enucleation or excision of external thrombotic hemorrhoid	♦ قلع او استئصال بواسير خارجية متجلطة
	ENDOSCOPY (Surgical Endoscopy always includes diagnostic endoscopy)	
108	♦ Anoscopy; with removal of foreign body	♦ منظار شرجي ؛ مع استخراج جسم غريب
109	• with removal of single tumor, polyp, or other lesion by hot biopsy forceps or bipolar cautery	• مع ازالة ورم مفرد او سلية او آفة اخرى بواسطة جفت العينه الحار او الكي ثنائي الاقطاب

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

110	• with removal of single tumor, polyp, or other lesion by snare technique	• مع ازاله ورم مفرد او سلية او آفه اخرى بطريقة المصيدة
111	• with removal of multiple tumor, polyp, or other lesion by hot biopsy forceps, bipolar cautery or snare technique	• مع ازاله اورام متعددة او سليلات او آفات اخرى بواسطة جفت العينه الحار او الكي ثنائي الاقطاب او بطريقة المصيدة
112	• with control of bleeding, any method	• مع التحكم في النزف باى طريقه
113	• with ablation of tumor(s), polyp(S), or other lesion(S) not amenable to removal by hot biopsy forceps, bipolar cautery or snare technique	• مع قطع ورم (اورام) او سلية (سليلات) او آفه (آفات) اخرى ليست آمنه الازالة بواسطة جفت العينه الساخن او الكي ثنائي الاقطاب او بطريقة المصيدة
REPAIR		
114	♦ Removal of Thiersch wire or suture, anal canal	♦ رفع غرزة او سلك (ترش) بالقناة الشرجيه
DESTRUCTION		
115	♦ Destruction of lesion(S), anus (eg, condyloma, papilloma, molluscum contagiosum, herpetic vesicle), simple; chemical	♦ تدمير آفه (آفات) بالشرح (مثل ورم لقمى - ورم حليمى - مليساء معدية - حويصلة خلنية) بسيطه ؛ كيميائيا
116	• electrodesiccation	• بالتجفيف الكهربائى
117	• cryosurgery	• بالجراحه التبريدية
118	• laser surgery	• بالليزر الجراحى
119	• surgical excision	• الاستئصال الجراحى
120	♦ Desturction of lesion(S), anus (eg, condyloma, papilloma, molluuscum contagiosum herpetic vesicle) extensive, any method	♦ تدمير آفه (آفات) بالشرح (مثل ورم لقمى - ورم حليمى - مليساء معدية - حويصلة خلنية) منتشرة ؛ باى طريقة
121	♦ Destuction of hemorrhoids, any method; internal	♦ تدمير البواسير باى طريقة ؛ الداخليه
122	• external	• الخارجيه
123	♦ Cryosurgery of rectal tumor; benign	♦ جراحه بالتبريد لورم بالمستقيم ؛ حميد
124	♦ Curettage or cauterization of anal fissure, including dilation of anal sphincter (separate procedure); initial	♦ كحت او كي لئاسور شرجى ؛ متضمنا توسيع العضلة العاصرة للشرح (اجراء منفصل) ؛ اولى
125	• subsequent	• تالى
SUTURE		
126	♦ Ligation of internal hemorrhoid; single procedure	♦ ربط البواسير الداخليه ؛ اجراء مفرد
127	• multiple procedures	• اجراءات متعددة

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	LIVER	الكبد
	INCISION	
128	♦ Biopsy of liver; percutaneous needle	♦ اخذ عينه من الكبد ؛ بآبرة عن طريق الجلد
129	• when done for indicated purpose at time of other major procedure (not as separate procedure)	• عندما تجرى لغرض مطلوب اثناء اجراء عملياته كبرى اخرى (اجراء غير منفصل)
	INTRODUCTION	
130	♦ Injection procedure for percutaneous transhepatic cholangiography	♦ حقن عن طريق الجلد وخلال الكبد لتصوير الاوعية الصفراوية
131	♦ Injection procedure for cholangiography through an existing catheter (eg, percutaneous transhepatic or T-tube)	♦ حقن لتصوير الاوعية الصفراوية من خلال قسطرة موجودة (مثل : قسطرة عن طريق الجلد داخل الكبد او انبوبة حرف T)
	ENDOSCOPY	
	(Surgical endoscopy always includes diagnostic endoscopy)	
132	♦ Biliary endoscopy, intraoperative (choledochoscopy)	♦ منظار مرارى ، اثناء العملية (منظار القناة الصفراوية)
	PANCREAS	البنكرياس
	INTRODUCTION	
133	♦ Injection procedure for intraoperative pancreatography	♦ حقن لتصوير البنكرياس اثناء العملية
	ABDOMEN, PERITONEUM, AND OMENTUM	البطن والبريتون والشرب
134	♦ Peritoneocentesis, abdominal paracentesis, or peritoneal lavage (diagnostic or therapeutic) initial	♦ بزل البريتون او بزل البطن او غسل البريتون (تشخيصى او علاجى) ؛
135	• subsequent	• مبدئى
	EXCISION AND DESTRUCTION	• تالى
	INTRODUCTION AND REVISION	
136	♦ Biopsy, abdominal or retroperitoneal mass, percutaneous needle	♦ اخذ عينه من البطن او من كتلة خلف البريون ، بآبرة عن طريق الجلد
	INTRODUCTION AND REVISION	
137	♦ Injection of air or contrast peritoneal cavity (separate procedure)	♦ حقن هواء او مادة للتباين فى التجويف البريتونى (اجراء منفصل)
138	♦ Insertion of intraperitoneal cannula or catheter for drainage or dialysis: temporary	♦ غرز كانيولا او قسطرة داخل البريتون للتصريف او الغسيل البريتونى : مؤقتا

Digeative system Modrate Operations

الجماز العضوى العمليات المتوسطة

الفم

MOUTH

INCISION

(For drainage of abscess, see appropriate anatomic areas)

LIPS

EXCISION

- 001 ♦ Vermilionectomy (lip shave), with mucosal advancement
- 002 ♦ Excision of lip; transverse wedge excision with primary closure
- 003 • V-excision with primary direct linear closure
- 004 ♦ Resection of lip, more than one-fourth, without reconstruction

REPAIR (CHEILOPLASTY)

- 005 ♦ Repair lip, full thickness; vermilion only
- 006 • up to half vertical height,
- 007 • over one-half vertical height, or complex

VESTIBULE OF MOUTH

The vestibule is the part of the oral cavity outside the dentoalveolar structures; it includes the mucosal and submucosal tissue of lips and cheeks

EXCISION, DESTRUCTION

- 008 ♦ Excision of lesion of mucosa and submucosa vestibule of mouth; with complex repair
- 009 • complex, with excision of underlying muscle

الشفيتين

- ♦ حلق الشفة مع تقديم الغشاء المخاطى
- ♦ استئصال الشفة ؛ استئصال اسفين مستعرض مع غلق اولى
- استئصال على هيئة حرف V مع غلق اولى خطى مباشر
- ♦ قطع الشفة ، اكثر من الربع ، بدون اعادة التكوين

- ♦ اصلاح الشفة ، السمك كله ؛ اللون القرمزى فقط
- حتى نصف الارتفاع الراسى
- اكثر من نصف الارتفاع الراسى ، او معقد

دهليز الفم

- ♦ استئصال آفه بالغشاء المخاطى او تحت المخاطى بدھليز الفم ؛ مع اصلاح معقد
- معقد ، مع استئصال العضلة تحتها

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	TONGUE, FLOOR OF MOUTH	اللسان وقاع الفم
	INCISION	
010	♦ Intraoral incision and drainage of abscess cyst or hematoma of tongue or floor of mouth; submental space	♦ شق وتصريف عن طريق الفم لخراج أو كيس أو تجمع دموى باللسان أو قاع الفم ؛ بالفراغ تحت الدقن
011	• masticator space	• بالفراغ المضغى
012	♦ Extraoral incision and drainage of abscess cyst or hematoma of floor of mouth; submental	♦ شق وتصريف من خارج الفم لخراج أو كيس أو تجمع دموى بقاع الفم ؛ تحت الدقن
013	• masticator space	• بالفراغ المضغى
	EXCISION	
014	♦ Excision of lesion of tongue with closure; posterior one-third	♦ استئصال آفة باللسان مع الغلق ؛ الثلث الخلفى
	OTHER PROCEDURES	
015	♦ Fixation of tongue, mechanical, other than suture (eg, K-wire)	♦ تثبيت اللسان ميكانيكيا (يدويا) ، بخلاف الغرز (مثل سلك - k)
016	♦ Suture of tongue to lip for micrognathia (Douglas type procedure)	♦ خياطة اللسان بالشفة لحالات صغر الفم (بطريقه دوجلاس)
	DENTOALVEOLAR STRUCTURES	
	EXCISION, DESTRUCTION	
017	♦ Excision of lesion or tumor (except listed above) dentoalveolar structures; with complex repair	♦ استئصال آفة او ورم (عدا المبين اعلاه) ببنية الاسنان و الاسناخ ؛ مع اصلاح معقد
	PALATE UVULA	
	EXCISION ,DESTRUCTION	
018	♦ Excision lesion of palate ,uvula; with local flap closure	♦ استئصال آفة بالحنك او اللهاة ؛ مع الغلق بسديلة محلية
	REPAIR	
019	♦ Repair laceration of palate cover 2 cm or complex	♦ اصلاح التهتك بالحنك ؛ اكثر من ٢ سم او معقد
020	♦ Repair of nasolabial fistula	♦ اصلاح ناسور بين الانف والشفة
	SALIVARY GLAND AND DUCTS	
	INCISION	
021	♦ Drainage of abscess; parotid, complicated	♦ تصريف خراج ؛ بالغدة النكفية مضاعف

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

022	♦ Fistulization of sublingual salivary cyst; with prosthesis	♦ عمل ناسور بالكيس اللعابي تحت اللسان ؛ مع بديل صناعي
023	♦ Sialolithotomy; submandibular (submaxillary) complicated, intraoral	♦ استئراج الحصى اللعابية ؛ من الغدة تحت الفك الاسفل (او الاعلى) بمضاعفات من داخل الفم
024	• parotid, extraoral or complicated intraoral	• من الغدة النكفية ، من خارج الفم او بمضاعفات ، من داخل الفم
	EXCISION	
025	♦ Excision of sublingual salivary cyst (ranula)	♦ استئصال كيس لعابي تحت اللسان (الضفيدة)
026	♦ Excision of sublingual gland	♦ استئصال الغدة تحت اللسان
	REPAIR	
027	♦ Plastic repair of salivary duct, sialodochoplasty; primary or simple	♦ اصلاح تكميلي للقناة اللعابية ، مع رأب الأقنية اللعابية ؛ اولى او بسيط
028	♦ Parotid duct diversion, bilateral (Wilke type procedure);	♦ تحويل قناة الغدة النكفية ، بالناحيتين (بطريقة ويلك)
	OTHER PROCEDURES	
029	♦ Closure salivary fistula	♦ غلق ناسور لعابي
	PHARYNX, ADENOIDS, AND TONSILS	البلعوم والغدانيات واللوزتين
	INCISION	
030	♦ Incision and drainage abscess ; retropharyngeal or parapharyngeal, external approach	♦ شق وتصريف خراج ؛ خلف او بجوار البلعوم ، خارجيا
	EXCISION, DESTRUCTION	
031	♦ Excision branchial cleft cyst or vestige, continued to skin and subcutaneous tissues	♦ استئصال الكيس الفلج الخيشومي او الاثار الباقية بدون وظيفة ، حتى الجلد والانسجة تحت الجلد
032	♦ Tonsillectomy and adenoidectomy under age 12	♦ استئصال اللوزتين والغدانيات تحت سن ١٢
033	• age 12 or over	• سن ١٢ او اكثر
034	♦ Tonsillectomy, primary or secondary, under age 12	♦ استئصال اللوزتين ، او ليا او ثانويا ، تحت سن ١٢
035	• age 12 or over	• سن ١٢ او اكثر
036	♦ Adenoidectomy, secondary, age 12 or over	♦ استئصال الغدانيات ثانويا ؛ سن ١٢ فاكتر
037	♦ Excision or destruction lingual tonsil, any method (separate procedure)	♦ استئصال او تدمير اللوزة اللسانية ، باى طريقة (اجراء منفصل)
038	♦ Excision nasopharyngeal lesion (eg, fibroma)	♦ استئصال آفة انفية بلعومية (مثل ورم ليفي)
	REPAIR	
039	♦ Suture pharynx for wound or injury	♦ عمل غرز بالبلعوم لجرح او اصابه

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

040	♦ Pharyngoplasty (plastic or reconstructive operation on pharynx)	♦ رأب البلعوم (عملية تكميل أو إعادة تكوين للبلعوم)
	OTHER PROCEDURES	
041	♦ Pharyngostomy (fistulization of pharynx, external for feeding)	♦ فغر البلعوم (عمل ناسور خارجي للبلعوم ، للاطعام)
042	♦ Control oropharyngeal hemorrhage primary or secondary (eg posttonsillectomy); complicated, requiring hospitalization	♦ التحكم في نزيف فمي بلعومي اولى او ثانوى (مثل ما بعد استئصال اللوزتين) ؛ بمضاعفات ويحتاج لدخول المستشفى
043	♦ Control of nasopharyngeal hemorrhage primary or secondary (eg. postadenoidectomy); complicated requiring hospitalization	♦ التحكم في نزيف فمي بلعومي اولى او ثانوى (مثل ما بعد استئصال الغدانيات) ؛ بمضاعفات ويحتاج لدخول المستشفى
044	• with secondary surgical intervention	• مع تدخل جراحى ثانوى
	ENDOSCOPY (For endoscopic procedures, code appropriate endoscopy of each anatomic site examined)	المريء (منظار المريء والمعدة وخلافة)
045	♦ Esophagoscopy rigid or flexible with injection sclerosis of esophageal varices	♦ منظار مريء صلب اولين ؛ مع حقن مادة لتصلب دوالى المريء
046	• with band ligation of esophageal varices	• مع ربط دوالى المريء برباط
047	• with removal of foreign body	• مع استخراج جسم غريب
048	• with removal of tumor(s), polyps or other lesion(s) by hot biopsy forceps or bipolar cautery	• مع ازالة ورم (اورام) او سليلية (سليلات) او آفة (آفات) اخرى بواسطة جفت العينه الحار او الكي ثنائي الاقطاب
049	• with removal of tumor(s), polyp(s) by snare technique	• مع ازالة ورم (اورام) او سليلية (سليلات) بطريقة المصيدة
050	• with insertion of guide wire followed by dilation over guide wire	• مع غرس سلك مرشد متبوعا بتوسيع حول السلك
051	• with control of bleeding, any method	• مع التحكم في النزف باي طريقة
052	• with ablation of tumor(s) polyp(s), or other lesion(s), not amenable to removal by hot biopsy forceps, bipolar cautery or snare technique	• مع قطع الورم (اورام) او السليلية (السليلات) او الآفة (الآفات) الاخرى والغير مأمونه الازالة بجفت العينه الحار او الكي ثنائي الاقطاب او طريقة المصيدة
053	♦ Upper gastrointestinal endoscopy including esophagus, stomach, and either the duodenum and/or jejunum as appropriate; diagnostic, with or without collection of specimen(s) by brushing or washing (separate procedure)	♦ منظار هضمي علوى شاملا المريء والمعدة واما الاثنى عشر او / و الصائم حسب الظروف المواتية ؛ للتشخيص ومع او بدون جمع عينه (عينات) باستعمال الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

054	• with biopsy, single or multiple	• مع اخذ عينه مفردة او متعددة
055	• with transendoscopic tube or catheter placement	• مع وضع انبوبة او قسطرة من خلال المنظار
056	• with injection sclerosis of esophageal and/or gastric varices	• مع حقن مادة لتصلب دوالى المرىء او المعدة
057	• with band ligation of esophageal and/or gastric varices	• مع ربط دوالى المرىء و / او المعدة برباط
058	• with dilatation of gastric outlet for obstruction, any method	• مع توسيع المخرج المعدى بسبب الانسداد ، باى طريقة
059	• with directed placement of percutaneous gastrostomy tube	• مع وضع موجه لانبوبة فغر المعدة عن طريق الجلد
060	• with removal of foreign body	• مع استخراج جسم غريب
061	• with removal of tumor(s), or other lesion(s) by hot biopsy forceps or biopsy forceps or bipolar cautery	• مع ازاله ورم (اورام) او آفة (آفات) اخرى بواسطة جفت العينه الحار او الكلى ثنائى الاقطاب
062	• with removal of tumor(s), polyp(s) or other lesion(s) by snare technique	• مع ازاله ورم (اورام) او سليله (سليلات) او آفة (آفات) اخرى بطريقة المصيدة
063	• with control of bleeding, any method	• مع التحكم فى النزيف باى طريقه
064	• with ablation of tumor(s) polyp(s), or other lesion(s) not amenable to removal by hot biopsy forceps, bipolar cautery or snare technique	• مع قطع ورم (اورام) او سليله (سليلات) او آفة (آفات) اخرى غير مأمونه الازالة بواسطة جفت العينه الحار او الكلى ثنائى الاقطاب او بطريقة المصيدة
065	• with endoscopic ultrasound examination	• مع الفحص التنظيرى بالموجات فوق الصوتيه
066	♦ Endoscopic retrograde cholangiopancreatography (ERCP); diagnostic, with or without collection of specimen(s) by brushing or washing (separate procedure)	♦ منظار القنوات المرأيه (تصوير القنوات المرأيه والبنكرياسيه بالمنظار اثناء الرجوع) ؛ للتشخيص مع او بدون جمع عينه او عينات باستعمال الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)
067	• with biopsy, single or multiple	• مع اخذ عينه واحدة او اكثر
068	• with pressure measurement of sphincter of Oddi (pancreatic duct or common bile duct)	• مع قياس ضغط عضلة اودى العاصرة (قناة البنكرياس او القناة المرأيه)
069	MANIPULATION ♦ Dilation of esophagus by balloon or dilators retrograde	♦ توسيع المرىء ، بالبالون او الموسعات اثناء الرجوع
070	STOMACH INCISION ♦ pyloromyotomy, cutting of pyloric muscle (Fredet-Ramstedt type operation)	♦ قطع عضلة البواب (عمليه فريدت - رمستد)

المعدة

المؤسستة العلاجية بالقاهرة

	INTRODUCTION	
071	♦ Percutaneous placement of gastrostomy tube	♦ وضع عن طريق الجلد لانبوبة فغر المعدة (انبوبة في الفتحة الجديدة للمعدة)
	SUTURE	
072	♦ Gastrostomy temporary (tube rubber or plastic) (separate procedure); neonatal, for feeding	♦ فغر المعدة مؤقتا (انبوبة مطاطيه او بلاستيك) (اجراء منفصل) لتوليد للاطعام
	INTESTINES (EXCEPT RECTUM)	الامعاء (باستثناء المستقيم)
	INCISION	
073	♦ Tube jejunostomy for enteral alimination ,intraoperative any method (list seperately in addition to primary procedure)	♦ فغر الصائم (عمل فتحه في الصائم) بانبوبة للتغذية عن طريق الامعاء ، اثناء العمليه وبأى طريقة
	ENTEROSTOMY - EXTERNAL FISTULIZATION OF INTESTINES	
074	♦ Revision of ileostomy; simple (release of superficial scar) (separate procedure)	♦ مراجعه لفغر اللفانفى ؛ بسيطه (تحرير الندبة السطحيه) (اجراء منفصل)
075	♦ Revision of colostomy; simple (release of superficial scar) (separate procedure)	♦ مراجعه لفغر القولون ؛ بسيطه (تحرير الندبة السطحيه) (اجراء منفصل)
	ENDOSCOPY, SMALL BOWEL AND STOMAL	
076	♦ Small intestinal endoscopy, enteroscopy beyond second portion of duodenum, not including ileum; diagnostic, with or without collection of specimen(s) by brushing or washing (separate procedure)	♦ منظار للامعاء الدقيقة ، منظار قناة هضمية لما بعد الجزء الثانى من الاثنى عشر ولا تشمل اللفانفى ؛ للتشخيص ، مع او بدون جمع عينة او عينات بواسطه الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)
077	• with biopsy, single or multiple	• مع اخذ عينه واحدة او اكثر
078	• with removal of foreign body	• مع استخراج جسم غريب
079	• with removal of tumor(s), polyp(s) or other lesion(s) by snaretechnique	• مع ازالة ورم (اورام) او سلية (سليلات) او آفة (آفات) اخرى بطريقة المصيدة
080	• with removed of tumor (s),polyp(s) or other lesion (s) by hot biopsy forceps or bipolar cautery	• مع ازاله ورم (اورام) او آفة (آفات) اخرى بواسطه جفت العينه الحار او الكي ثنائى الاقطاب
081	• with control of bleeding, any method	• مع التحكم فى النزيف ، بأى طريقه
082	• with ablation of tumor(s) polyp(s), or other lesion(s) not amenable to removal by hot biopsy forceps, bipolar cautery or snare technique	• مع قطع الورم (اورام) او السلية (السليلات) او الآفة (الآفات) الاخرى الغير آمنه الازالة بواسطه جفت العينه الحار او الكي ثنائى الاقطاب او بطريقة المصيدة
083	• with placement of percutaneous jejunostomy tube	• مع وضع انبوبة فغر الصائم عن طريق الجلد

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

084	• with conversion of percutaneous gastrostomy tube to percutaneous jejunostomy tube	• مع تحويل انبوية فغر المعدة عن طريق الجلد الى انبوية فغر الصائم عن طريق الجلد
085	♦ Small intestinal endoscopy enteroscopy beyond second portion of duodenum including ileum diagnostic with or without collection of specimen (s) by brushing or washing (separate procedure)	♦ منظار الامعاء الدقيقة ، منظار قناة هضمية لما بعد الجزء الثاني من الاثني عشر شاملا للفانفي ، للتشخيص مع او بدون جمع عينه (عينات) بواسطه الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)
086	• with biopsy single or multiple	• مع اخذ عينه واحده او اكثر
087	• with control of bleeding any method	• مع التحكم فى النزف باى طريقة
088	♦ Colonoscopy through stoma ; diagnostic with or without collection of specimen(s) by brushing or washing (separate procedure)	♦ منظار قولونى من خلال الفغر ؛ للتشخيص مع او بدون جمع عينه (عينات) باستعمال الفرشاة او الغسيل (اجراء منفصل)
089	• with biopsy single or multiple	• مع اخذ عينه واحدة او اكثر
090	• with removal of foreign body	• مع استخراج جسم غريب
091	• with control of bleeding any method	• مع التحكم فى النزف باى طريقة
092	• with removal of tumor(s) polyp (s) or other lesion(s) by hot biopsy forceps or bipolar cautery	• مع ازاله ورم (اورام) او سلية (سليلات) او آفة (آفات) اخرى بواسطه جفت العينه الحار او الكي ثنائى الاقطاب
093	• with ablation of tumor(s) polyp(s) or other lesion(s) not amenable to removal by hot biopsy forceps bipolar cautery or snare technique	• مع قطع الورم (الاورام) او السلية (السليلات) او الآفه (الآفات) الاخرى الغير ماقونه الازالة بواسطه جفت العينه الحار او الكي ثنائى الاقطاب او بطريقه المصيدة
094	• with removal of tumor(s) polyp(s) or other lesion(s) by snare technique	• مع ازاله الورم (الاورام) او السلية (السليلات) او الآفه (الآفات) الاخرى بطريقه المصيدة
APPENDIX		الزائدة
EXCISION		♦ استئصال الزائدة
095	♦ Appendectomy;	
RECTUM		المستقيم
INCISION		♦ تصريف خراج بالحوض ؛ عن طريق المستقيم
096	♦ Transrectal; drainage of pelvic abscess	♦ شق وتصريف خراج عميق فوق العضلة الرافعة للشرح او مستقيمي حوضي
097	♦ Incision and drainage of deep supralelevator, pelvirectal, or retrorectal abscess,	او خلف المستقيم
EXCISION		♦ استئصال ورم عضلي مستقيمي شرجي
098	♦ Anorectal myomectomy	

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

099	♦ Division of stricture of rectum	♦ قطع الضيق بالمستقيم
100	♦ Excision of rectal tumor, transanal approach	♦ استئصال ورم بالمستقيم عن طريق الشرج
ENDOSCOPY		
101	♦ Sigmoidoscopy flexible, with ablation of tumor(s) polyp(s), or other lesion(s) not amenable to removal by hot biopsy forceps, bipolar cautery or snare technique	♦ منظار سيني لين ؛ مع قطع ورم (اورام) او سلية (سليلات) او آفة (آفات) غير مأمونه الازالة بجفت العينه الحار او الكي ثنائي الاقطاب او بطريقة المصيدة
102	♦ Colonoscopy, flexible, proximal to splenic flexure; diagnostic, with or without collection of specimen(s) by brushing or washing, with or without colon decompression (separate procedure)	♦ منظار قولوني لين ، ادنى من الانثناء الطحالي ؛ للتشخيص مع او بدون جمع عينه (عينات) بواسطة الفرشاة او الغسيل ، مع او بدون ازالة الضغط عن القولون (اجراء منفصل)
103	• with removal of foreign body	• مع استخراج جسم غريب
104	• with biopsy, single or multiple	• مع اخذ عينه واحد او اكثر
105	• with control of bleeding, any method	• مع التحكم فى النزف باى طريقة
106	• with ablation of tumor(s) polyp(s), or other lesion(s) not amenable to removal by hot biopsy forceps, bipolar cautery or snare technique	• مع قطع ورم (اورام) او سلية (سليلات) او آفة (آفات) اخرى غير مأمونه الازالة بواسطه جفت العينه الحار او الكي ثنائي الاقطاب او بطريقة المصيدة
107	• with removal of tumor(s), polyp(s), or other lesion(s) by hot biopsy forceps or bipolar cautery	• مع ازاله ورم (اورام) او سلية (سليلات) او آفة (آفات) بجفت العينه الحار او الكي ثنائي الاقطاب
108	• with removal of tumor(s), or other lesion(s) by snare technique	• مع ازالة ورم (اورام) او آفة (آفات) اخرى بطريقة المصيدة
ANUS		
INCISION		الشرج
109	♦ Incision and drainage of ischiorectal and/or perirectal abscess (separate procedure)	♦ شق وتصريف خراج مستقيمي وركي و / او حول المستقيم (اجراء منفصل)
110	♦ Incision and drainage, of intramural, intramuscular or submucosal abscess, transanal, under anesthesia	♦ شق وتصريف خراج جداري داخل العضل او تحت الغشاء المخاطي ، عن طريق الشرج (اجراء منفصل)
111	♦ Incision and drainage of ischiorectal or intramural abscess, with fistulectomy or fistulotomy, submuscular, with or without placement of seton	♦ شق وتصريف خراج مستقيمي وركي او داخل الجدار ، مع استئصال او قطع الناسور ، تحت العضلات مع او بدون وضع خرأمة

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

EXCISION

- ◆ Fissurectomy with or without sphincterotomy
- ◆ Cryptectomy; multiple (separate procedure)
- ◆ Hemorrhoidectomy external complete
- ◆ Hemorrhoidectomy internal and external simple
 - with fissurectomy
- ◆ Hemorrhoidectomy internal and complex or extensive
- ◆ Surgical treatment of anal fistula; submuscular
- ◆ Closure of anal fistula with rectal advancement flap
 - second stage

REPAIR

- ◆ Anoplasty plastic operation for stricture; infant
- ◆ Repair of low imperforate anus with anoperineal fistula (cut-back procedure)
- ◆ Sphincteroplasty and for incontinence or prolapse child
- ◆ Graft (Thiersch operation) for rectal incontinence and /or prolapse

DESTRUCTION

- ◆ Destruction of hemorrhoids any method; internal and external
- ◆ Cryosurgery of rectal tumor; malignant

LIVER

EXCISION

- ◆ Biopsy of liver wedge (separate procedure)

BILIARY TRACT

INCISION

- ◆ Percutaneous cholecystostomy

- ◆ استئصال شرج مع او بدون قطع العضلة العاصرة
- ◆ استئصال خبيثة (سرطان) ؛ متعددة (اجراء منفصل)
- ◆ استئصال البواسير الخارجية كاملا .
- ◆ استئصال البواسير الداخلية والخارجية ، البسيطة
 - مع استئصال الشرج
- ◆ استئصال البواسير الداخلية والمعقدة او المنتشرة
- ◆ تحت العضلات
- ◆ غلق ناسور شرجى بتقديم سديلة من المستقيم
- ◆ المرحلة الثانية

- ◆ رأب الشرج ، عمليه تكميلية للضييق ؛ فى الطفل
- ◆ اصلاح شرجى غير متقوب منخفض مع ناسور عجانى شرجى (قطع للخلف)
- ◆ اصلاح العضلة العاصرة لحالة السلس و/ او السقوط ؛ لطفل
- ◆ ترقيع (عملية ترش) لحالات السلس المستقيمى و / او السقوط

- ◆ تدمير البواسير باى طريقه ؛ الداخلية والخارجية

- ◆ جراحه بالتبريد لورم بالمستقيم ؛ خبيث

الكبد

- ◆ اخذ عينه من الكبد (اجراء منفصل)

القناة الصفراوية (المرارة)

- ◆ استئصال الحويصلة الصفراوية (المرارة) عن طريق الجلد

moderate (3) ٢٠٦

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	<p>INTRODUCTION</p> <p>129 ♦ Introduction of percutaneous transhepatic catheter for biliary drainage</p> <p>130 ♦ Change of percutaneous biliary drainage catheter</p> <p>131 ♦ Revision and or reinsertion of transhepatic T- tube</p> <p>ENDOSCOPY</p> <p>132 ♦ Biliary endoscopy percutaneous via T- tube or other tract; diagnostic with or without collection of specimen (s) by brushing and /or washing (separate procedure)</p> <p>133 • with biopsy single or multiple</p> <p>134 • with dilation of biliary duct stricture (s) without stent</p> <p>135 • with dilation of biliary duct stricture (s) with stent</p> <p>EXCISION</p> <p>136 ♦ Biliary duct stone extraction percutaneous via-T -tube tract basket or snare (eg. burhenne technique)</p> <p>PANCREAS</p> <p>EXCISION</p> <p>137 ♦ Biopsy of pancreas percutaneous needle</p> <p>ABDOMEN PERITONEUM AND OMENTUM</p> <p>INCISION</p> <p>138 ♦ Removal of peritoneal foreign body from peritoneal cavity</p> <p>EXCISION AND DESTRUCTION</p> <p>139 ♦ Omentectomy epiploectomy resection of omentum (separate procedure)</p> <p>INTRODUCTION AND REVISION</p> <p>140 ♦ Insertion of intraperitoneal cannula or catheter for drainage or dialysis permanent</p> <p>HERNIOPLASTY, HERNIORRHAPHY, HERNIOTOMY</p> <p>141 ♦ Repair initial inguinal hernia under age 6 monthes with or without hydrocelectomy; reducible</p>	<p>♦ ادخال قسطرة الى الكبد لتصريف الصفراء عن طريق الجلد</p> <p>♦ تغيير قسطرة تصريف الصفراء عن طريق الجلد</p> <p>♦ مراجعته واعادة غرس (ادخال) انبوبة حرف T خلال الكبد</p> <p>♦ منظار مرارى عن طريق الجلد من خلال انبوبة حرف T او من خلال قناة اخرى ؛ للتشخيص مع او بدون جمع عينة (عينات) بالفرشاة و / او الغسيل (اجراء منفصل)</p> <p>• مع اخذ عينه او اكثر</p> <p>• مع توسيع الضيق بالقناة الصفراوية بدون استعمال استنت (دعامه)</p> <p>• مع توسيع الضيق بالقناة الصفراوية باستعمال استنت</p> <p>♦ استخراج حصوة بالقناة الصفراوية عن طريق الجلد من خلال انبوبة حرف T او قناة بواسطة سلة او مصيدة (مثل طريقة برهين)</p> <p>البنكرياس</p> <p>♦ اخذ عينه من البنكرياس بآبرة عن طريق الجلد</p> <p>البطن والبريتون والشرب</p> <p>♦ استخراج جسم غريب من التجويف البريتونى</p> <p>♦ استئصال الشرب (اجراء منفصل)</p> <p>♦ ادخال كانيولا او قسطرة داخل البريتون للتصريف او الغسيل البريتونى ؛ بصفه دائمة</p> <p>رأب الفتق ، رفو الفتق ، قطع الفتق</p> <p>♦ اصلاح فتق اوربى مبدئى تحت سن ٦ شهور مع او بدون استئصال القيلة المائية ؛ قابل للرد</p>
--	--	---

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

142	♦ Repair initial inguinal hernia age 6 months to under 5 years with or without hydrocelectomy; reducible	♦ اصلاح فتق اوربى مبدنى لسن من ٦ شهور وحتى اقل من ٥ سنوات مع او بدون استئصال القيلة المائية ؛ قابل للرد
143	♦ Repair initial inguinal hernia age 5 years or over; reducible	♦ اصلاح فتق اوربى مبدنى سن ٥ سنوات او اكثر ؛ قابل للرد
144	♦ Repair initial femoral hernia any age ; reducible	♦ اصلاح فتق فخدى مبدنى لآى سن ؛ قابل للرد
145	♦ Implantation of mesh or other prosthesis for incisional hernia repair (list separately in addition to code for the incisional hernia repair)	♦ غرس شبكة او بديل صناعى اخر لاصلاح الفتق الجراحى (يعتبر اجراء اضافى الى جانب اصلاح الفتق الجراحى)
146	♦ Repair epigastric hernia (eg. preperitoneal fat); reducible (separate procedure)	♦ اصلاح فتق شرسفى (مثل دهن بريتنوى) ؛ قابل للرد (اجراء منفصل)
147	• incarcerated or strangulated	• محسور او مختنق
148	♦ Repair umbilical hernia under age 5 years reducible	♦ اصلاح فتق سرى تحت سن ٥ سنوات ؛ قابل للرد
149	• incarcerated or strangulated	• محسور او مختنق
150	♦ Repair umbilical hernia age 5 years or over; reducible	♦ اصلاح فتق سرى سن ٥ سنوات او اكثر ؛ قابل للرد
151	• incarcerated or strangulated	• محسور او مختنق
	SUTURE	
152	♦ Suture secondary of abdominal wall for evisceration or dehiscence	♦ عمل غرز ثانوية فى جدار البطن للنقف (خروج الاحشاء) او التغرز
	OTHER PROCEDURES	
153	♦ Omental flap (eg, for reconstruction of sternal and chest wall defects) (list separately in addition to code for primary procedure)	♦ عمل سديلة من الثرب (مثل :اعادة تكوين عيوب بجوار القص او الصدر) (اجراء اضافى)

7-4	Digestive System Major Operations	الجهاز الهضمي العمليات الكبرى
001 002	TONGUE, FLOOR OF MOUTH EXCISION ◆ Excision of lesion of tongue with closure; with local tongue flap ◆ Glossectomy; less than one-half tongue	اللسان وقاع الفم ◆ استئصال آفة باللسان مع الغلق ؛ مع استعمال سديلة موضعية ◆ استئصال اللسان ؛ اقل من نصف اللسان
003 004 005 006 007 008 009	PALATE, UVULA EXCISION, DESTRUCTION ◆ Resection of palate or extensive resection of lesion REPAIR ◆ Palatoplasty for cleft palate, soft and/or hard palate only ◆ Palatoplasty for cleft palate; major revision • secondary lengthening procedure • attachment pharyngeal flap ◆ Lengthening of palate, with island flap ◆ Repair of anterior palate, including vomer flap	الحنك واللهاة ◆ قطع الحنك او استئصال متسع لآفة ◆ اصلاح الحنك لحالات الحنك المشقوق ، اللين و / او الصلب فقط ◆ اصلاح الحنك لحالات الحنك المشقوق ؛ مع مراجعه كبرى • تطويل ثانوي • الاتصال بسديلة بلعومية ◆ تطويل الحنك بسديلة منعزلة ◆ اصلاح الحنك الامامي ؛ شاملا سديلة من عظمة الميكة
010 011 012 013 014	SALIVARY GLAND AND DUCTS EXCISION ◆ Excision of parotid tumor or parotid gland; lateral lobe, without nerve dissection ◆ Excision of submandibular (submaxillary) gland REPAIR ◆ Plastic repair of salivary duct, sialodochoplasty; secondary or complicated ◆ Parotid duct diversion, bilateral (Wilke type procedure); with excision of one submandibular gland • with ligation of both submandibular (Wharton's) ducts	الغدد والقنوات اللعابية ◆ استئصال ورم نكفي او الغدة النكفية ؛ الفص الجانبي بدون تسريح للعصب ◆ استئصال الغدة تحت الفك الاسفل (او الاعلى) ◆ اصلاح تكميلي للقناة اللعابية ، راب القناة اللعابية ؛ ثانويا او مع مضاعفات ◆ تحويل قناة الغدة النكفية ، بالجانبين (طريقة ويلك) ؛ مع الغدة تحت الفك ، واحدة • مع ربط قناتي الغدتين تحت الفك (وارتون)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	PHARYNX, ADENOIDS, AND TONSILS	البلعوم والغدانيات واللوزتين
	EXCISION, DESTRUCTION	
015	♦ Excision branchial cleft cyst, vestige, or fistula, extending beneath subcutaneous tissues and/or into pharynx	♦ استئصال خياشيم الكيس المشقوق او الاثار الباقية بدون وظيفة او الناسور الممتد تحت الانسجة تحت الجلد و / او الى البلعوم
016	♦ Radical resection of tonsil, tonsillar pillars, and/or retromolar trigone; without closure	♦ استئصال جذرى للوزتين واعمد اللوزتين و / او المثلت خلف الضرس ؛ بدون غلق
	REPAIR	
017	♦ Pharyngoesophageal repair (For closure with myocutaneous or other flap, use appropriate number in addition)	♦ اصلاح بلعومى مريئى
	OTHER PROCEDURES	
018	♦ Control oropharyngeal hemorrhage, primary or secondary (eg, posttonsillectomy); With secondary surgical intervention	♦ التحكم فى نزيف فمى بلعومى ، اولى او ثانوى (مثل ما بعد استئصال اللوزتين) ؛ مع تدخل جراحى ثانوى
	ESOPHAGUS	المريء
	INCISION	
019	♦ Esophagotomy, cervical approach; without removal of foreign body	♦ شق المريء ، من العنق ؛ بدون استخراج جسم غريب
020	• with removal of foreign body	• مع استخراج جسم غريب
021	♦ Cricopharyngeal myotomy	♦ قطع العضل الحلقى البلعومى
	EXCISION	
022	♦ Excision of local lesion, esophagus, with primary repair, cervical approach	♦ استئصال آفة موضعية بالمريء مع اصلاح اولى عن طريق العنق
	ENDOSCOPY	
023	♦ Endoscopic retrograde cholangiopancreatography (ERCP); with sphincterotomy/papillotomy	♦ منظار القنوات المرارية ؛ مع شق العضلة العاصرة او الحليمة
024	• with endoscopic retrograde destruction, lithotripsy of stone(S) any method	• مع تدمير اثناء الرجوع بالمنظار ، تفنيت الحصوة (الحصوات) باى طريقة
025	• with endoscopic retrograde insertion of nasobiliary or nasopancreatic drainage tube	• مع ادخال اثناء الرجوع بالمنظار ، انبوبة تصريف انفية صفراوية او انفية بنكرياسية

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

026	• with endoscopic retrograde insertion of tube or stent into bile or pancreatic duct	• مع ادخال اثناء الرجوع بالمنظار لانبوبة او استنت داخل القناة المرارية او البنكرياسية
027	• with endoscopic retrograde removal of foreign body and/or change of tube or stent	• مع ازالة اثناء الرجوع بالمنظار لجسم غريب و / او تغيير الانبوبة او الاستنت
028	• with endoscopic retrograde balloon dilation of ampulla, biliary and/or pancreatic duct(s)	• مع توسيع بالبالون اثناء الرجوع بالمنظار للانبورة او القناة المرارية و / او البنكرياسية
029	• with ablation of tumor(s) polyp(s) or other lesion(s) not amenable to removal by hot biopsy forceps bipolar cautery or snare technique	• مع قطع ورم (اورام) او سلية (سليلات) او آفة (آفات) غير امنة الازالة بواسطة جفت العينة الحار او الكي ثنائي الاقطاب او طريقة المصيدة
030	SUTURE ♦ Closure of esophagostomy or fistula; cervical approach	♦ غلق شق المريء او الناسور ؛ عن طريق العنق
031	STOMACH INCISION ♦ Gastrotomy, with exploration or foreign body removal	المعدة ♦ شق المعدة مع استكشاف او ازالة جسم غريب
032	EXCISION ♦ Biopsy of stomach; by laparotomy	♦ اخذ عينة من المعدة ؛ بفتح البطن
033	SUTURE ♦ Pyloroplasty	♦ راب البواب
034	♦ Gastrostomy, temporary (tube, rubber or plastic) (separate procedure)	♦ فغر المعدة ، مؤقتا (انبوبة مطاط او بلاستيك) (اجراء منفصل)
035	♦ Closure of gastrostomy, surgical	♦ غلق الفغر للمعدة ، جراحي
036	INTESTINES (EXCEPT RECTUM) INCISION ♦ Duodenotomy, for exploration, biopsy(S), or foreign body removal	الأمعاء (باستثناء المستقيم) ♦ شق الاثنى عشر ، للاستكشاف او اخذ عينة (عينات) او ازالة جسم غريب
037	ENTEROSTOMY-EXTERNAL FISTULIZATION OF INTESTINES ♦ Enterostomy or cecostomy, tube (eg. for decompression or feeding) (separate procedure)	♦ فغر الامعاء او القولون ووضع انبوبة (مثال : للتخفيف الضغط او للاطعام) (اجراء منفصل)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

038	♦ Revision of ileostomy; complicated (reconstruction in-depth) (separate procedure)	♦ مراجعته على فغر اللفانفى ؛ بمضاعفات (اعادة التكوين فى العمق) (اجراء منفصل)
039	♦ Revision of colostomy; complicated (reconstruction in-depth) (separate procedure)	♦ مراجعته على فغر القولون ؛ بمضاعفات (اعادة التكوين فى العمق) (اجراء منفصل)
040	ENDOSCOPY, SMALL BOWEL AND STOMAL ♦ Small intestinal endoscopy, enteroscopy beyond second portion of duodenum, not including ileum; with control of bleeding, any method (Surgical endoscopy always includes diagnostic endoscopy)	♦ منظار أمعاء ، منظار للقناة الهضمية لما بعد الجزء الثانى من الاثنى عشر غير شاملة للنفانفى ؛ مع التحكم فى النزف ، باى طريقة
041	SUTURE ♦ Closure of enterostomy, large or small intestine;	♦ غلق فغر الامعاء ، الغليظه او الدقيقة
042	MECKEL'S DIVERTICULUM AND THE MESENTERY EXCISION ♦ Exision of Meckel's diverticulum (diverticulectomy) or omphalomesenteric duct	رتج ميكى والمسايقا ♦ استئصال رتج ميكى او القناة السرية المساريقية
043	♦ Excision of lesion of mesentery (separate procedure)	♦ استئصال آفة بالمسايقا (اجراء منفصل)
044	SUTURE ♦ Suture of mesentery (separate procedure)	♦ خياطة المسايقا (اجراء منفصل)
045	APPENDIX INCISION ♦ Incision and drainage of appendiceal abscess, transabdominal	الزائدة ♦ شق وتصريف خراج بالزائدة عن طريق البطن
046	EXCISION ♦ Appendectomy; for ruptured appendix with abscess or generalized peritonitis	♦ استئصال الزائدة ؛ بسبب انفجار الزائدة مع خراج او التهاب بريتونى عام
047	RECTUM EXCISION ♦ Excision and/or electrodesiccation of malignant tumor of rectum, transanal approach	المستقيم ♦ استئصال و / او تجفيف كهربائى لورم خبيث بالمستقيم

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

<p>048 049 050</p>	<p>REPAIR</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Proctoplasty; for stenosis. • for prolapse of mucous membrane <p>Repair of rectocele (separate procedure)</p>	<p>◆ رَأَب المستقيم : بسبب الضيق • بسبب تدلي الغشاء المخاطي ◆ اصلاح القيلة المستقيمية (اجراء منفصل)</p>
<p>051 052 053 054 055</p>	<p>ANUS EXCISION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Hemorrhoidectomy, internal and external simple; with fistulectomy, with or without fissurectomy ◆ Hemorrhoidectomy, internal and external complex or extensive; with fissurectomy ◆ Hemorrhoidectomy, internal and external complex or extensive; • with fistulectomy, with or without fissurectomy ◆ Surgical treatment of anal fistula (fistulectomy/fistulotomy); complex or multiple, with or without placement of seton 	<p>الشرج</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ استئصال البواسير الداخليه والخارجية البسيطة : مع استئصال الناسور ومع او بدون استئصال الشرج ◆ استئصال البواسير ، الداخليه والخارجية المعقدة او المنتشرة : مع استئصال الشرج ◆ استئصال البواسير الداخليه والخارجية المعقدة او المنتشرة : • مع استئصال الناسور ومع او بدون استئصال الشرج ◆ العلاج الجراحي للناسور الشرجي (استئصال او قطع) ، معقد او متعدد ، مع او بدون وضع خزامة
<p>056 057 058</p>	<p>REPAIR</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Anoplasty, plastic operation for stricture; adult ◆ Sphincteroplasty, anal, for incontinence or prolapse; adult ◆ Sphincteroplasty, anal, for incontinence adult; implantation artificial sphincter 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ رَأَب الشرج ، عمليه تكميلية للضيق : في الكبار ◆ رَأَب العنق : ناصرة الشرجية بسبب السلس او التدلي : في الكبار ◆ رَأَب العضلة العاصرة الشرجية بسبب السلس في الكبار : مع غرس عضلة عاصرة صناعية
<p>059</p>	<p>LIVER INCISION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Hepatotomy for drainage of abscess or cyst, one or two stages 	<p>الكبد</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ شق الكبد لتصريف خراج او كيس ، على مرحلة او اثنتين
<p>060</p>	<p>BILIARY TRACT INCISION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Cholecystotomy or cholecystostomy with exploration drainage, or removal of calculus (separate procedure) 	<p>القناة الصفراوية (المرارية)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ شق الحويصلة المرارية (المرارة) او فورها مع تصريف استكشافي او استخراج حصوة (اجراء منفصل)

major

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

061	♦ Introduction of percutaneous transhepatic stent for internal and external biliary drainage	♦ ادخال استنتت عن طريق الجلد وخلال الكبد للتصريف الداخلى والخارجى للصفراء
062	ENDOSCOPY ♦ Biliary endoscopy, percutaneous Via T-tube or other tract; with removal of stone(S)	♦ منظار مرارى عن طريق الجلد عن طريق انبوبة حرف T او قناة اخرى ؛ ومع استخراج حصاة (حصوات)
063	REPAIR ♦ Placement of choledochal stent	♦ وضع استنتت فى القناة الصفراوية
064	PANCREAS EXCISION ♦ Biopsy of pancreas, open, any method (eg, fine needle aspiration, needle core biopsy, wedge biopsy)	البنكرياس ♦ اخذ عينه من البنكرياس باى طريقة (مثل : رشف عن طريق ابرة رفيعة او عينه من داخل الابرّة ، او اخذ عينة على هينه أسفين)
065	ABDOMEN, PERITONEUM, AND OMENTUM INCISION ♦ Exploratory laparotomy, exploratory celiotomy with or without biopsy(s)(separate procedure)	البطن والبريتيون والشرب ♦ فتح استكشافى للبطن او شق استكشافى للبطن مع او بدون اخذ عينه (عينات) (اجراء منفصل)
066	♦ Reopening of recent laparotomy	♦ اعادة فتح استكشاف البطن الحديث
067	♦ Drainage of peritoneal abscess or localized peritonitis, exclusive of appendiceal abscess, transabdominal	♦ تصريف خراج بريتونى او التهاب بريتونى موضعى ، خلاف خراج الزائدة ، عن طريق البطن
068	♦ Drainage of subdiaphragmatic or subphrenic abscess	♦ تصريف خراج تحت الحجاب الحاجز
069	♦ Drainage of retroperitoneal abscess	♦ تصريف خراج خلف البريتون
070	EXCISION AND DESTRUCTION ♦ Umbilectomy, omphalectomy, excision of umbilicus (separate procedure)	♦ استئصال السرة (اجراء منفصل)
071	INTRODUCTION AND REVISION ♦ Revision of peritoneal-venous shunt	♦ مرجعه التحويلة البريتونية الوريدية
	REPAIR	

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	HERNIOPLASTY, HERNIORRHAPHY, HERNIOTOMY	رأب أو رفو أو قطع الفتق
072	♦ Repair initial inguinal hernia under age 6 months, with or without hydrocelectomy; incarcerated or strangulated	♦ اصلاح فتق أوربي مبدئي تحت سن ٦ شهور مع أو بدون استئصال القيلة المائية؛ منحشر (محتجز) أو مختنق
073	♦ Repair initial inguinal hernia age 6 months to under 5 years, with or without hydrocelectomy; incarcerated or strangulated	♦ اصلاح فتق أوربي مبدئي سن ٦ شهور إلى ٥ سنوات، مع أو بدون استئصال القيلة المائية؛ منحشر أو مختنق
074	♦ Repair initial inguinal hernia, age 5 years or over; incarcerated or strangulated	♦ اصلاح فتق أوربي مبدئي لسن ٥ سنوات أو أكثر؛ منحشر أو مختنق
075	♦ Repair recurrent inguinal hernia, any age; reducible	♦ اصلاح فتق أوربي مرتجع، لاي سن؛ قابل للرد
076	• incarcerated or strangulated	• منحشر (محتجز) أو مختنق
077	♦ Repair inguinal hernia, sliding, any age	♦ اصلاح فتق أوربي منزلق، لاي سن
078	♦ Repair lumbar hernia	♦ اصلاح فتق قطني
079	♦ Repair initial femoral hernia, any age; incarcerated or strangulated	♦ اصلاح فتق فخذى، لاي سن؛ منحشر أو مختنق
080	♦ Repair recurrent femoral hernia; reducible	♦ اصلاح فتق فخذى مرتجع؛ قابل للرد
081	• incarcerated or strangulated	• منحشر أو مختنق
082	♦ Repair initial incisional hernia; reducible (separate procedure)	♦ اصلاح فتق جراحى مبدئى؛ قابل للرد (اجراء منفصل)
083	♦ Repair recurrent incisional hernia, reducible (separate procedure)	♦ اصلاح فتق جراحى مرتجع؛ قابل للرد (اجراء منفصل)
084	♦ Repair spigelian hernia	♦ اصلاح فتق جانب العضلة المستقيمة البطنية
085	♦ Repair of small omphalocele, with primary closure	♦ اصلاح فتق سرى ولادى (مولود به) صغير مع غلق اولى
086	♦ Repair of omphalocele (Gross type operation); first stage	♦ اصلاح فتق سرى ولادى (مولود به) (عملية جروس)؛ المرحلة الاولى

Digestive System Ultra Major

الجهاز المضمي العمليات ذات الممارسة

	LIPS	الشفيتين
	EXSICION	
001	♦ Excision of lip; full thickness, reconstruction with local flap (eg, Estlander or fan)	♦ استئصال الشفة ؛ بكامل سمكها ، مع اعادة التكوين بسديلة موضعية (طريقة استلاندر او المروحة)
002	• full thickness , reconstruction with cross lip flap (Abbe - Estlander)	• بكامل سمكها مع اعادة التكوين بسديلة من الشفة المقابلة (أب - ايسلاندر)
	REPAIR (CHEILOPLASTY)	
003	♦ Plastic repair of cleft lip/nasal deformity; primary, partial or complete, unilateral	♦ اصلاح تكميلي للشفة المنشقة (الشفة الأرنبية) او تشوه بالانف ؛ اولى ، جزئيا او كاملا فى ناحيه واحدة
004	• primary bilateral, one of two stage	• اولى ، فى الناحيتين ، مرحله واحدة من المرحلتين
005	• Secondary, by recreation of defect and reclosure	• ثانويا ، باعادة التخليق ، واعداد الغلق
006	• with cross lip pedicle flap (Abbe-Esiaender type), including sectioniong and inserting of pedicle	• بسديلة من الشفاء المقابلة ذات سويقة (أب - استلاندر) ، شاملا تقطيع وغرس السويقة
	TONGUE, FLOOR OF MOUTH	اللسان وقاع الفم
	EXCISION	
007	♦ Glossectomy; hemigtossectomy	♦ استئصال اللسان ؛ نصف اللسان
	PALATE, UVULA	الحنك واللهاة
	EXCISION, DESTRUCTION	
008	♦ Palatopharyngoplasty (eg, uvulopalatopharyngoplasty, uvulopharyngoplasty)	♦ رآب (اصلاح) الحنك والبلعوم (مثل رآب اللهاة والحنك والبلعوم ، رآب اللهاة والبلعوم)
	REPAIR	
009	♦ platoplasty for cleft palate, with closure of alveolar ridge; soft tissue only	♦ رآب الحنك لحالات الحنك المشقوق ، مع غلق حافة الاسناخ ؛ للانسجة الرخوة فقط
010	• with bone graft to alveolar ridge (includes obtaining graft)	• مع رقعة عظمية لحافة الاسناخ (شاملة الحصول على الرقعة)
011	♦ Lengthening of palate, and pharyngeal flap	♦ تطويل الحنك والسديلة البلعومية

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	SALIVARY GLAND AND DUCTS	الغدد والقنوات اللعابية
	EXCISION	
012	♦ Excision of parotid tumor or parotid gland; total, en bloc removal with sacrifice of facial nerve	♦ استئصال الورم النكفي أو الغدة النكفية ؛ كاملا مع الإزالة جملة ومع التضحية بالعصب الوجهي
	REPAIR	
013	♦ Parotid duct diversion, bilateral (wilke type procedure); with excision of both submandibular glands	♦ تحويل قناة الغدة النكفية ، فى الناحيتين (طريقة ويلك) ؛ مع استئصال كلا الغدتين تحت الفك الاسفل
	PHARYNX, ADENOIDS, AND TONSILS	البلعوم والغدانيات واللوزتين
	EXCISION, DESTRUCTION	
014	♦ Radical resection of tonsil, tonsillar pillars, and/or retromolar trigone; closure with local flap (eg, tongue, buccal)	♦ استئصال جذرى للوزتين ودعامتيهما و / او المثلث خلف الضرس ؛ والغلق بسديلة موضعية (من اللسان او الفم)
015	♦ Limited pharyngectomy	♦ استئصال محدود للبلعوم
016	♦ Resection of lateral pharyngeal wall or pyriform sinus, direct closure by advancement of lateral and posterior pharyngeal walls	♦ استئصال الجدار الجانبي للبلعوم او الجيب (التجويف) الكمثرى مع غلق مباشر عن طريق تقديم الجدار الجانبي والخلفى للبلعوم
	ESOPHAGUS	المروء
	INCISION	
017	♦ Esophagotomy, thoracic approach; without removal of foreign body	♦ شق المروء عن طريق الصدر ؛ بدون ازالة جسم غريب
	EXCISION	
018	♦ Excision of focal lesion, esophagus, with primary repair thoracic approach	♦ استئصال آفة متمركزة بالمروء مع اصلاح اولى عن طريق الصدر
019	♦ Diverticulectomy of hypopharynx or esophagus, with or without myotomy; cervical approach	♦ استئصال رتج (جيب) اسفل البلعوم او المروء ، مع او بدون شق العضلة ؛ عن طريق العنق
020	• thoracic approach	• عن طريق الصدر
	ENDOSCOPY	
021	♦ Endoscopic retrograde cholangiopancreatography (ERP) ; with endoscopic retrograde removal of stone(s) from biliary and/or pancreatic ducts	♦ منظار القنوات المرارية والبنكرياسية ؛ مع ازالة الحصوات من القنوات المرارية و / او البنكرياسية اثناء الارتداد

altamir
major

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

REPAIR

- 022 ♦ Esophagoplasty, (plastic repair or reconstruction), cervical approach; without repair of tracheoesophageal fistula
- 023 ♦ Esophagogastrostomy, (cardioplasty), with or without vagotomy and pyloroplasty; abdominal approach
- 024 ♦ Esophagogastric, fundoplasty; (eg, Nissen, Belsey IV, Hill procedures)
- 025 ♦ Esophagogastric, fundoplasty; with fundic patch (That-Nissen, procedure
- 026 • with gastropasty (eg, Collis)
- 027 ♦ Esophagomyotomy (Heller type), with or without hiatal hernia repair); abdominal approach
- 028 ♦ Esophagojejunostomy (without total gastrectomy); abdominal approach
- 029 • thoracic approach
- 030 ♦ Esophagostomy, fistulization of esophagus, external; abdominal approach
- 031 • thoracic approach
- 032 • cervical approach

SUTURE

- 033 ♦ Ligation, direct, esophageal varices
- 034 ♦ Transection of esophagus with repair, for esophageal varices
- 035 ♦ Suture of esophageal wound or injury; cervical approach
- 036 ♦ Closure of esophagostomy or fistula; thoracic approach

STOMACH

INCISION

- 037 ♦ Gastrotomy, with exploration for foreign body removal with suture repair of bleeding ulcer or esophagogastric laceration

- ♦ راب المريء (اصلاح تكميلي او اعادة تكوين) عن طريق العنق : بدون اصلاح الناسور بين القصبة الهوائية والمريء
- ♦ توصيل المريء بالمعدة (راب الفؤاد) مع او بدون قطع العصب الحائر ، وراب البواب عن طريق البطن
- ♦ توصيل المريء بالمعدة ، راب القاع ؛ (طريقة نيسين - هيل)
- ♦ توصيل المريء بالمعدة ، راب القاع ؛ مع رقعة من القاع (طريقة ذات - نيسين)
- مع راب المعدة (طريقة كوليز)
- ♦ شق عضلة المريء (طريقة هيلر) مع او بدون اصلاح فتق بالحجاب الحاجز ؛ ن طريق البطن
- ♦ توصيل المريء بالصائم (بدون استئصال كلى للمعدة) ؛ عن طريق البطن
- عن طريق الصدر
- ♦ فغر المريء ، عمل ناسور خارجي بالمريء ؛ عن طريق البطن
- عن طريق الصدر
- عن طريق العنق

- ♦ ربط مباشر لدوالي المريء
- ♦ قطع مستعرض للمريء والاصلاح ، لعلاج دوالي المريء
- ♦ عمل غرز لجرح او اصابة بالمريء ؛ عن طريق العنق
- ♦ غلق فغر المريء او الناسور ؛ عن طريق الصدر

المعدة

- ♦ شق المعدة واستكشاف لاستخراج جسم غريب ، مع الاصلاح بالخياطه لقرحه نازفة او تيتك بالمريء او المعدة

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

038	• with esophageal dilation and insertion of plastic tubes	• مع توسيع المريء ووضع أنابيب بلاستيك
	EXCISION	
039	♦ Excision, local; ulcer or benign tumor of stomach	♦ استئصال موضعي؛ لقرحة أو ورم حميد بالمعدة
040	• malignant tumor of stomach	• ورم خبيث بالمعدة
041	♦ Vagotomy including pyloroplasty, with or without gastrostomy; truncal or selective	♦ قطع العصب الحائر مع رأب البواب (توسيع الفتحة)، مع أو بدون فغر المعدة؛ جزع العصب أو انتقائي
042	• parietal cell (highly selective)	• الخلايا الجدارية (على الانتقاء)
	SUTURE	
043	♦ Gastroduodenostomy	♦ توصيل المعدة بالاثني عشر
044	♦ Gastrojejunostomy;	♦ توصيل المعدة باللفافني؛
045	• with vagotomy, any type	• مع قطع العصب الحائر، بأي طريقة
046	♦ Gastrostomy, permanent, with construction of gastric tube	♦ فغر دائم للمعدة، لتركيب أنبوبة معدية
047	♦ Gastrorrhaphy, suture of perforated duodenal or gastric ulcer, wound, or injury	♦ رفو المعدة، عمل غرز لقرحة مثقوبة أو جرح أو إصابة بالمعدة أو الاثني عشر
048	♦ Gastroplasty, vertical-banded, for morbid obesity	♦ رأب المعدة، بالربط الرأسى لحالات السمنة المفرطة
049	♦ Gastroplasty, other than vertical-banded, for morbid obesity	♦ رأب المعدة بخلاف الربط الرأسى لحالات السمنة المفرطة
050	♦ Gastric bypass, other than with Roux-en-y gastroenterostomy, for morbid obesity	♦ عمل ترو-بي-جانب المعدة بخلاف (رو-إن-واي) (توصيل الامعاء على هيئة حرف Y) وصل المعدة بالامعاء لحالات السمنة المفرطة
051	♦ Closure of gastrocolic fistula	♦ غلق الناسور المعدي القولوني
052	♦ Anterior gastropexy for hiatal hernia (separate procedure)	♦ تثبيت امامى للمعدة لحالات فتق بالحجاب الحاجز (اجراء منفصل)
	INTESTINES (EXCEPT RECTUM)	الامعاء (باستثناء المستقيم)
	INCISION	
053	♦ Enterolysis (freeing of intestinal adhesion) (separate procedure)	♦ فك التصاقات بالامعاء (اجراء منفصل)
054	♦ Enterotomy, small bowel, other than duodenum; for exploration, biopsy(s), or foreign body removal	♦ شق القناة الهضمية، الامعاء الدقيقة عدا الاثني عشر؛ لعمل استكشاف أو اخذ عينه (عينات) أو استخراج جسم غريب
055	• for decompression (eg, Baker tube)	• لازالة الضغط بالتفريغ (عن طريق أنبوبة بيكر)
056	♦ Colotomy, for exploration, biopsy(s), or foreign body removal	♦ شق القولون للاستكشاف أو اخذ عينه (عينات) أو استخراج جسم غريب

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

057	♦ Exteriorization of intestine (Mikulicz resection with crushing of spur)	♦ اخراج الامعاء من خلال جدار البطن (طريقة ميكوليكز للاستئصال)
058	♦ Reduction of volvulus intussusception, internal hernia, by laparotomy	♦ فك الالتواء او تداخل الامعاء او الفتق الداخلى عن طريق فتح البطن
059	♦ Correction of malrotation by lysis of duodenal bands and/or reduction of midgut volvulus (eg, Ladd procedure)	♦ تصحيح التشوه بحل شرايط الاثنى عشر و / او رد الانفصال فى الامعاء الوسطى (طريقة لاد)
060	EXCISION ♦ Excision of one or more lesions of small or large bowel not requiring anastomosis, exteriorization, or fistulization; single enterotomy	♦ استئصال آفة او اكثر من الامعاء الدقيقة او الغليظة لا تحتاج توصيل او اخراج خارج البطن او عمل ناسور؛ فتحه وحيدة للقناة الهضمية
061	• multiple enterotomies	• فتحات متعددة للقناة الهضمية
062	♦ Enterectomy, resection of small intestine; with anastomosis	♦ استئصال القناة الهضمية ، اى استئصال للامعاء الدقيقة ؛ مع التوصيل للباقي
063	• with double-barrel enterostomy	• مع فتحتين متجاورتين
064	♦ Enterointerostomy, anastomosis of intestine; (separate procedure)	♦ توصيل الامعاء بالامعاء و اى توصيل الامعاء ببعضها ؛ (اجراء منفصل)
065	♦ Colectomy with removal of terminal ileum and ileocolostomy	♦ قطع القولون وازالة الجزء الاخير من اللفائفى ثم توصيل لللفائفى بالقولون
	ENTEROSTOMY- EXTERNAL FISTULIZATION OF INTESTINES	الامعاء
066	♦ Ileostomy or jejunostomy, non- tube (separate procedure)	♦ فغر لللفائفى او الصائم - بدون تركيب أنبوبة (اجراء منفصل)
067	♦ Continent ileostomy (kock procedure) (separate procedure)	♦ التحكم فى البراز بفتحة لللفائفى (طريقة كوك) (اجراء منفصل)
068	♦ Colostomy or skin level cecostomy; (separate procedure)	♦ فغر القولون او فغر الاعور عند مستوى الجلد ؛ (اجراء منفصل)
069	• with multiple biopsies (eg, for Hirschsprung disease) (separate procedure)	• مع اخذ عينات متعددة (لمرض هيرشبرنج) (اجراء منفصل)
070	♦ Revision of colostomy, with repair of paracolostomy hernia (separate procedure)	♦ مراجعته على فتح القولون (الشرج الصناعى) ؛ مع اصلاح فتق بجوار الفتحة (اجراء منفصل)
071	SUTURE ♦ suture of small intestine (enterorrhaphy) for perforated ulcer, diverticulum, wound, injury, or rupture; single perforation	♦ عمل غرز للامعاء الدقيقة (رفو الامعاء) بسبب ثقب القرحة او جرح او رتج او اصابة او انفجار ؛ ثقب واحد

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

072	• multiple perforations	• عدة ثقوب
073	♦ Suture of large intestine (colorrhaphy) for perforated ulcer, diverticulum, wound, injury or rupture (single or multiple perforations); without colostomy	♦ عمل غرز للأمعاء الغليظة (رفو القولون) بسبب ثقب بالقرحة ، رتج ، جرح ، إصابة أو انفجار (ثقب واحد أو أكثر) ؛ بدون فغر القولون (شرح صناعي)
074	• with colostomy	• مع فغر القولون (شرح صناعي)
075	♦ Intestinal stricturoplasty (enterotomy and enterorrhaphy) with or without dilation, for intestinal obstruction	♦ اصلاح الضيق بالامعاء (شق ورفو الامعاء) مع او بدون التوسيع ، لحالات الانسداد المعوي
076	♦ Closure of enterostomy, large or small intestine; with resection and anastomosis	♦ غلق لفتحة في الامعاء الدقيقة او الغليظة ؛ مع قطع وتوصيل
077	♦ Closure of intestinal cutaneous fistula	♦ غلق لناسور بين الامعاء والجلد
078	♦ Closure of enteroenteric or enterocolic fistula	♦ غلق ناسور بين الامعاء الدقيقة وبعضها او بين الامعاء الدقيقة والغليظة
079	♦ Closure of enterovesical fistula; without intestinal or bladder resection	♦ غلق ناسور بين الامعاء الدقيقة والمثانة ؛ بدون استئصال للامعاء او المثانة
080	♦ Intestinal plication (separate procedure)	♦ طي الامعاء (اجراء منفصل)
	RECTUM	
	EXCISION	
081	♦ Proctectomy; partial resection of rectum	♦ استئصال المستقيم ؛ استئصال جزئي
082	♦ Excision of rectal procidentia, with anastomosis; perineal approach	♦ استئصال سقاء ط مستقيمي (شرجي) مع التوصيل، عن طريق العجان
083	♦ Excision of rectal tumor by proctotomy, transacral or transcoccygeal approach	♦ استئصال ورم بالمستقيم بفتح المستقيم عن طريق العجز او العصعص
	REPAIR	
084	♦ Proctopexy for prolapse; abdominal approach	♦ تثبيت سقوط شرجي ؛ عن طريق البطن
085	• permeal approach	• عن طريق العجان
086	♦ Proctopexy combined with sigmoid resection, abdominal approach	♦ تثبيت السقوط الشرجي مع استئصال القولون السيني ، عن طريق البطن
	SUTURE	
087	♦ Closure of rectourethral fistula;	♦ غلق الناسور بين المستقيم وقناة مجرى البول
088	• with colostomy	• مع فغر القولون (عمل شرح صناعي)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	ANUS	الشرج
	REPAIR	
089	♦ Repair of low imperforate anus; with transposition of anoperineal or anovestibular fistula	♦ اصلاح فتحه الشرج (الغير مثقوبة) ؛ مع تغيير وضع الناسور بين الشرج والعجان او بين الشرج والدھليز
090	♦ Sphincteroplasty, anal, for incontinence, adult; muscle transplant	♦ راب العضلة العاصرة الشرجية فى حالات السلس فى الكبار ؛ عن طريق نقل العضلات
091	• levator muscle imbrication (Park posterior anal repair)	• عن طريق استعمال العضلة الرافعة (طريقة بارك للاصلاح الخلفى للشرج)
	LIVER.	الكبد
	REPAIR	
092	♦ Marsupialization of cyst or abscess of liver	♦ فتح خراج مزمن او كيس بالكبد
	SUTURE	
093	♦ Hepatorrhaphy, suture of liver wound or injury; simple	♦ رفو الكبد ، عمل غرز لجرح او اصابة بالكبد ؛ بسيطة
094	• with common duct or gallbladder drainage	• مع تصريف للقناة المرارية او المرارة
095	• complex, with or without hepatic artery ligation	• معقد ، مع او بدون ربط الشريان الكبدى
	BILIARY TRACT	القنوات المرارية
	INCISION	
096	♦ Hepaticotomy or hepaticostomy with exploration, drainage, or removal of calculus	♦ شق الكبد او عمل فتحه للاستكشاف او التصريف او ازالة حصوة
097	♦ Choledochotomy or choledochostomy with exploration, drainage, or removal of calculus, with or without cholecystotomy;	♦ شق القناة المرارية او عمل فتحه بها مع الاستكشاف او التصريف او استخراج حصوة ، مع او بدون شق المرارة
098	• with transduodenal sphincterotomy or sphincteroplasty	• مع قطع العضلة العاصرة او اصلاحها عن طريق الاثنى عشر
	EXCISION	
099	♦ Cholecystectomy,	♦ استئصال المرارة ؛
100	• with cholangiography	• مع تصوير القنوات المرارية

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

101	♦ Cholecystectomy with exploration of common duct;	♦ استئصال المرارة مع استكشاف القناة الرئيسية ؛
102	• with transduodenal sphincterotomy or sphincteroplasty with or without cholangiography	• مع شق أو اصلاح العضلة العاصرة عن طريق الاثنى عشر ، مع أو بدون تصوير القنوات الصفراوية
103	♦ Explortion for congenital atresia of bile ducts, without repair with or without liver biopsy, with or without cholangiography	♦ استكشاف لرتق خلقي للقنوات المرارية ، بدون اصلاح ومع أو بدون اخذ عينه من الكبد ومع أو بدون تصوير القنوات المرارية
104	♦ Excision of choledochal cyst	♦ استئصال كيس بالقناة المرارية
105	♦ Anastomosis choledochal cyst, without excision	♦ توصيل كيس القناة المرارية بدون استئصال
	REPAIR	
106	♦ Cholecystoenterostomy; direct	♦ توصيل المرارة بالامعاء الدقيقة ؛ مباشرة
107	• with gastroenterostomy	• مع توصيل المعدة بالامعاء الدقيقة
108	• Roux-en-Y	• توصيل القنوات المرارية بالامعاء (رو - إن - وى) (توصيل حرف Y)
109	♦ U-tube hepaticoenterostomy	♦ توصيل القناة المرارية خارج الكبد بالامعاء عن طريق انبوبة حرف (U)
	PANCREAS	
	INCISION	
110	♦ Placement of drains, peripancreatic, for acute pancreatitis;	♦ وضع درائق بنكرياسية لحالات التهاب البنكرياس الحاد ؛
111	• with cholecystostomy, gastrostomy, and jejunostomy	• مع ١٠٠ فتحه (فغر) فى المرارة أو المعدة أو الصائم
112	♦ Resection or debridement of pancreas and peripancreatic tissue for acute necrotizing pancreatitis	♦ استئصال أو إنضار البنكرياس والانسجه حوله لحالات التهاب البنكرياس الحاد الناخر
113	♦ Removal of pandreatic calculus	♦ استخراج حصوة من البنكرياس
	EXCISION	
114	♦ Excision of lesion of pancreas (eg, cyst adenoma)	♦ استئصال آفة من البنكرياس (كيس لورم غدى)
115	♦ Excision of ampulla of Vater	♦ استئصال أنبورة فاطر
	REPAIR	
116	♦ Marsupialization of cyst of pancreas	♦ فتح دائم لكيس بالبنكرياس
117	♦ External drainage, pseudocyst of pancreas	♦ تصريف خارجى لكيس بالبنكرياس
118	♦ Internal anastomosis of pancreatic cyst to gastrointestinal tract; direct	♦ توصيل داخلى بين قناة البنكرياس والقناة الهضمية ؛ مباشرة
119	♦ Pancreatorrhaphy for trauma	♦ خياطة البنكرياس بسبب الإصابة

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	ABDOMEN, PERITONEUM, AND OMENTUM	البطن والبريتون والثوب
	INCISION	
120	♦ Exploration, retroperitoneal area with or without biopsy(s) (separate procedure)	♦ استكشاف المساحة خلف البريتون مع او بدون اخذ عينه (عينات) (اجراء منفصل)
	EXCISION AND DESTRUCTION	
121	♦ Excision or destruction by any method of intra-abdominal or retroperitoneal tumors or cysts or endometriomas:	♦ استئصال او تدمير باى طريقة لاورام او اكياس داخل او خلف البريتون ؛
122	• extensive	• منتشرة
123	♦ Staging celiotomy (laparotomy) for Hodgkin s disease or lymphoma (includes splenectomy, needle or open biopsies of both liver lobes, possibly also removal of abdominal nodes, abdominal node and/or bone marrow biopsies, ovarian repositioning)	♦ فتح البطن لتحديد مرحلة مرض هذجين او الاورام الليمفاوية (شاملا استئصال الطحال) ، اخذ عينه بالفتح او الابرة لفصى الكبد ويمكن ايضا استئصال الغدد بالبطن و / او اخذ عينه من نخاع العظام وتغيير اوضاع المبايض)
	INTRODUCTION AND REVISION	
124	♦ Peritoneal-venous shunt (eg, Leveen shunt)	♦ عمل تحويلة بريتونية وريدية (تحويله ليفين)
	REPAIR	
	HERNIOPLASTY, HERNIORRHAPHY, HERNIOTOMY	
125	♦ Repair initial incision hernia; incarcerated or strangulated	♦ اصلاح فتق جراحي مبدئي ؛ منحسر او مختنق
126	♦ Repair recurrent incisional hernia; incarcerated or strangulated	♦ اصلاح فتق جراحي مرتجع ؛ منحسر او مختنق
127	♦ Repair of large omphalocele or gastroschisis; with removal of prosthesis, final reduction and closure, in operating room	♦ اصلاح فتق سرى كبير مع رفع شبكة صناعية واصلاح نهائى
128	♦ Repair of omphalocele (Gross type operation); second stage	♦ اصلاح فتق سرى كبير (عملية جروس) ؛ المرحلة الثانية-

٥٢٨ ٢٢٢

7-6	Digestive System Operations Special Features	الجهاز الهضمي العمليات ذات الطابع الخاص
	<p>LIPS REPAIR (CHEILOPLASTY)</p> <p>001 ♦ plastic repair of cleft lip/nasal deformity; primary bilateral, one stage procedure</p> <p>TONGUE, FLOOR OF MOUTH EXCISION</p> <p>002 ♦ Glossectomy; partial, with unilateral radical neck dissection</p> <p>003 • complete or total, with or without tracheostomy, without radical neck dissection</p> <p>004 • composite procedure with resection floor of mouth and mandibular resection, without radical neck dissection</p> <p>005 • composite procedure with resection floor of mouth with suprahyoid neck dissection</p> <p>SALIVARY GLAND AND DUCTS EXCISION</p> <p>006 ♦ Excision of parotid tumor or parotid gland; lateral lobe, with dissection and preservation of facial nerve</p> <p>007 • total with dissection and preservation of facial nerve</p> <p>008 • total, with unilateral radical neck dissection</p> <p>PHARYNX, ADENOIDS, AND TONSILS EXCISION, DESTRUCTION</p> <p>009 ♦ Radical resection of, tonsillar pillars, and/or retromolar trigone; closure with other flap</p> <p>010 ♦ Resection of pharyngeal wall requiring closure with myocutaneous flap</p>	<p>الشفيتين</p> <p>♦ اصلاح تكميلي لشفة مشقوقة (شفة ارنبية) او عيب انفى ؛ اولى ، فى الناحيتين . اجراء فى مرحلة واحدة</p> <p>اللسان وقاع الفم</p> <p>♦ استئصال اللسان ؛ جزئيا ، مع تشريح جذرى للرقبة فى ناحية واحدة</p> <p>• كامل او كلى ، مع او بدون شق القصبة الهوائية وبدون تشريح جذرى للرقبة</p> <p>• اجراء مركب مع استئصال قاع الفم والفك السفلى ، بدون تشريح جذرى للرقبة</p> <p>• اجراء مركب مع استئصال قاع الفم ومع تشريح بالرقبة فوق اللامية</p> <p>الغدد والقنوات اللعابية</p> <p>♦ استئصال ورم نكفى او غدة نكفية ؛ الفص الجانبي ، مع التشريح وحفظ العصب الوجهي</p> <p>• كلى مع التشريح والاحتفاظ بالعصب الوجهي</p> <p>• كلى مع التشريح الجذرى للرقبة فى ناحية واحدة</p> <p>البلعوم والغدانيات واللوزتين</p> <p>♦ استئصال جذرى لاعمدة اللوز و / او المثلث خلف الضرس ؛ مع الغلق بسديلة اخرى</p> <p>♦ استئصال لجدار البلعوم والذي يحتاج للغلق بسديلة جلدية مخاطية</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	ESOPHAGUS	المريء
	INCISION	
011	♦ Esophagotomy, thoracic approach; with removal of foreign body	♦ شق المريء عن طريق الصدر : مع ازالة جسم غريب
012	♦ Wide excision of malignant lesion of cervical esophagus; with or without laryngectomy	♦ استئصال متسع لورم خبيث فى البلعوم العنقى : مع او بدون استئصال الحنجرة
013	• with radical neck dissection (Wookey type procedure)	• مع تشريح جذرى للرقبة (طريقة ووكى)
014	♦ Esophagectomy (at upper two-thirds) and gastric anastomosis with vagotomy; with second stage pyloroplasty	♦ استئصال المريء (الثلاثين الاعلى) والتوصيل للمعدة مع قطع العصب الحائر : واصلاح البواب فى المرحلة الثانية
	REPAIR	
015	♦ Esophagoplasty, (plastic repair or reconstruction). cervical approach; with repair of tracheoesophageal fistula	♦ اصلاح المريء ، (اصلاح تكميلى او اعادة التكوين) عن طريق العنق : مع اصلاح الناسور بين القصبة الهوائية والمريء
016	♦ Esophagoplasty, (plastic repair or reconstruction). thoracic approach; without repair of tracheoesophageal fistula	♦ اصلاح المريء ، (اصلاح تكميلى او اعادة التكوين) عن طريق الصدر : بدون اصلاح الناسور بين القصبة الهوائية والمريء
017	• with repair of tracheoesophageal fistula	• مع اصلاح الناسور بين القصبة الهوائية والمريء
018	♦ Esophagogastrostomy, (cardioplasty), with or without vagotomy and pyloroplasty; thoracic approach	♦ فغر (توصيل المريء بالمعدة) (مع اصلاح العضلة القلبية للمعدة) ، مع او بدون قطع العصب الحائر ورأب عضلة البواب : عن طريق الصدر
019	♦ Esophagomyotomy, (Heller type), with or without hiatal hernia repair; thoracic approach	♦ شق عضلة المريء (طريقة هيلر) ، مع او بدون اصلاح فتق فى الحجاب الحاجز : عن طريق البطن
	SUTURE	
020	♦ Suture of esophageal wound or injury; thoracic approach	♦ عمل غرز لجرح او اصابة بالمريء : عن طريق الصدر
	STOMACH	المعدة
	EXCISION	
021	♦ Gastrectomy, total; with esophagoenterostomy	♦ استئصال المعدة كلية : مع توصيل المريء بالامعاء
022	• with Roux-en-Y reconstruction	• مع اعادة تكوين (رو - ان - واى)
023	• with formation of intestinal pouch, any type	• مع تكوين جيب بالامعاء ، اى نوع
024	♦ Gastrectomy, partial, distal; with gastroduodenostomy	♦ استئصال المعدة الجزء الاقصى : مع توصيل المعدة بالاثني عشر
025	• with gastrojejunostomy	• مع توصيل المعدة بالمصائم

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

026	• with Roux-en-Y reconstruction	• مع اعادة تكوين (رو - ان - واى)
027	• with formation of intestinal pouch	• مع تكوين جيب بالامعاء
028	♦ Gastrectomy, partial, proximal, thoacic or abdominal approach including esophagogastrostomy, with vagotomy;	♦ استئصال المعدة ، الجزء الادنى عن طريق الصدر او البطن شاملا توصيل المريء بالمعدة وقطع العصب الحائر ؛
029	• with pyloroplasty or pyloromyotomy	• مع رأب البواب او شق عضلة البواب
	SUTURE	
030	♦ Gastric bypass with Roux-en-Y gastroenterostomy for morbid obesity	♦ توصيل المعدة والامعاء باستعمال طريقه (رو - ان - واى) للسمنة المفرطة
031	♦ Revision of gastroduodenal anastomosis (gastroduodenostomy) with reconstruction; without vagotomy	♦ المراجعة على توصيل المعدة بالاثني عشر مع اعادة تكوين ؛ وبدون قطع العصب الحائر
032	• with vagotomy	• مع قطع العصب الحائر
033	♦ Revision of gastrojejunal anastomosis (gastrojejunostomy) with reconstruction; with or without partial gastrectomy or bowel resection; without vagotomy	♦ المراجعة على توصيل المعدة بالصائم مع اعادة تكوين ؛ مع او بدون استئصال جزئى للمعدة او استئصال الامعاء ؛ بدون قطع العصب الحائر
034	• with vagotomy	• مع قطع العصب الحائر
	INTESTINES (EXCEPT RECTUM)	
	EXCISION	
035	♦ Colectomy, partial, with anastomosis	♦ استئصال جزئى للقولون ؛ مع التوصيل
036	• with skin level cecostomy	• مع فخر الاعور عند مستوى الجلد (عمل شرح صناعى)
037	• with end colostomy and closure of distal segment (Hartmann type procedure)	• مع عمل شرح صناعى وغلق الجزء الاقصى من القولون (طريقه هارتمان)
038	• with resection with colostomy or ileostomy and creation of mucofistula	• مع استئصال وعمل شرح صناعى بالقولون او اللفانفى وتخليق ناسور مخاطى
039	• with coloproctostomy (low pelvic anastomosis)	• مع توصيل القولون بالمستقيم (توصيل اسفل الحوض)
040	• with coloproctostomy (low pelvic anastomosis), with colostomy	• مع توصيل القولون بالمستقيم (توصيل اسفل الحوض) ؛ مع عمل شرح صناعى
041	• abdominal and transanal approach	• عن طريق البطن والشرج
042	♦ Colectomy, total, abdominal, without proctectomy; with ileostomy or ileoproctostomy	♦ استئصال كلى القولون عن طريق البطن بدون استئصال المستقيم ؛ مع فخر اللفانفى (شرح صناعى) او توصيل اللفانفى بالمستقيم

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

043	• with continent ileostomy	• مع شرح صناعي باللفافى قابض
044	• with rectal mucosectomy, ileoanal anastomosis, with or without loop ileostomy	• مع استئصال الغشاء المخاطي للمستقيم ، وتوصيل اللفافى بالشرح مع او بدون شرح صناعي باللفافى
045	• with rectal mucosectomy, ileoanal anastomosis, creation of ileal reservoir (S or J), with or without loop ileostomy	• مع استئصال الغشاء المخاطي للمستقيم ، وتوصيل اللفافى بالشرح وتخليق وعاء من اللفافى على هيئة حرف (S او J) مع او بدون شرح صناعي من اللفافى
046	♦ Colectomy, total, abdominal, with proctectomy; with ileostomy	♦ استئصال كلي للقولون عن طريق البطن مع استئصال المستقيم ؛ وعمل شرح صناعي باللفافى
047	• with continent ileostomy	• وعمل شرح صناعي قابض من اللفافى
048	SUTURE ♦ Closure of enterovesical fistula; with bowel and/or bladder resection	♦ غلق ناسور مثاني معوى ؛ مع استئصال الامعاء و / او المثانة
049	RECTUM EXCISION ♦ Proctectomy; complete, combined abdominoperineal, with colostomy, one or two stages	المستقيم ♦ استئصال المستقيم ؛ بالكامل عن طريقى البطن والعجان معا مع شرح صناعي بالقولون ، مرحلة او مرحلتين
050	♦ Proctectomy; combined abdominoperineal, pull - thorough procedure, one or two stages	♦ استئصال المستقيم ؛ عن طريقى البطن والعجان معا ، مرحلة او اثنتين
051	♦ Proctectomy, partial, with anastomosis; abdominal and transacral approach one or two stages	♦ استئصال جزئى للمستقيم مع التوصيل ؛ عن طريق البطن والعجز على مرحلة او اثنتين
052	• transacral approach only (Kraske type)	• عن طريق العجز فقط (طريقة كراسك)
053	♦ Proctectomy, complete; (eg, for congenital megacolon, Swenson, Duhamel or Soave type operation)	♦ استئصال كامل للمستقيم ؛ (مثل حالات تضخم القولون الخلقي)
054	• with subtotal or total colectomy, with multiple biopsies (eg, for colonic aganglionosis)	• مع استئصال شبه كلي او كلي للقولون ، ومع اخذ عينات متعددة (مثل حالة انعدام الخلايا العقدية بالقولون)
055	♦ Excision of rectal procidentia, with anastomosis; abdominal and perineal approach	♦ استئصال السقوط الشرجي مع التوصيل ؛ بطريق البطن والعجان

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

056	SUTURE ♦ Closure of rectovesical fistula; with colostomy	♦ غلق ناسور بين المستقيم والمثانة ؛ مع عمل شرج صناعي من القولون
057	ANUS REPAIR ♦ Repair of high imperforate anus without fistula; perineal or sacroperineal approach	الشرج ♦ اصلاح فتحة شرج عالية غير مثقوبة وبدون ناسور ؛ عن طريق العجان او العجان والعجز
058	• combined transabdominal and sacroperineal approaches	• عن طريق البطن والعجان العجزية معا
059	♦ Repair of high imperforate anus with rectourethral or rectovaginal fistula; perineal or sacroprineal approach	♦ اصلاح فتحة شرج عالية غير مثقوبة مع وجود ناسور بين المستقيم ومجرى البول او بين المستقيم والمهبل ؛ عن طريق العجان او العجان العجزية
060	LIVER EXCISION ♦ Hepatectomy, resction of liver; partial lobectomy	الكبد ♦ استئصال كبدى ؛ استئصال جزئى لفص من الكبد
061	BILIARY TRACT INCISION ♦ Duodenocholedochotomy, transduodenal choledocholithotomy	القناة المرارية ♦ شق القناة المرارية عن طريق الاثنى عشر واستخراج حصوة من القناة المرارية
062	♦ Transduodenal sphincterotomy or sphincteroplasty (separate prcedure)	♦ شق العضلة العاصرة او اصلاحها عن طريق الاثنى عشر (اجراء منفصل)
063	EXCISION ♦ Cholecystectomy with exploration of common duct; with choledochointerostomy	♦ استئصال المرارة مع استكشاف القناة المرارية العامة ؛ مع توصيل القناة المرارية مع الامعاء الدقيقة
064	♦ Portoenterostomy (eg, Kasai procedure)	♦ توصيل بوابة الكبد بالامعاء الدقيقة
065	♦ Excision of bile duct tumor, with repair	♦ استئصال ورم بالقناة المرارية والاصلاح
066	REPAIR ♦ Anastomosis, direct, of intrahepatic bilary ducts and gastrointestinal tract	♦ توصيل مباشر بين القنوات الصفراوية داخل الكبد وبين القناة الهضمية
067	♦ Anastomosis, direct, of intrahepatic ducts and gastrointestinal tract	♦ توصيل مباشر بين القنوات داخل الكبد وبين القناة الهضمية

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

068	♦ Anomosis, Roux-en-Y, of extrahepatic biliary ducts and gastrointestinal tract	♦ توصيل (رو - ان - وای) للقنوات المرارية خارج الكبد والقناة الهضمية
069	♦ Reconstruction, plastic, of extrahepatic biliary ducts with end-to-end anastomosis	♦ إعادة توصيل القنوات المرارية خارج الكبد بتوصيل طرفيها
	PANCREAS	البنكرياس
	EXCISION	
070	♦ Pancreatectomy, distal subtotal, with or without splenectomy; without pancreaticojejunostomy	♦ استئصال غير كامل للبنكرياس ، مع او بدون استئصال الطحال ؛ وبدون توصيل البنكرياس للسانم
071	• with pancreaticojejunostomy	• مع توصيل البنكرياس للسانم
072	♦ Pancreatectomy distal, near-total with preservation of duodenum (Child-type procedure)	♦ استئصال البنكرياس شبه كلى مع الحفاظ على الاثنى عشر (طريقة شيلد)
073	♦ Pancreatectomy, total	♦ استئصال كامل للبنكرياس
074	♦ Pancreaticojejunostomy , side - to - side anastomosis (Puestow - type operation)	♦ توصيل البنكرياس للسانم جانب بجانب (طريقة بستو)
	ENDOSCOPY	
	REPAIR	
075	♦ Internal anastomosis of pancreatic cyst to gastrointestinal tract; Roux-en-Y	♦ توصيل عن طريق المنظار كيس البنكرياس الى القناة الهضمية ؛ (رو - ان - وای)
076	♦ Duodenal exclusion with gastrojejunostomy for pancreatic trauma	♦ استئناء (ترك) الاثنى عشر مع توصيل المعدة بالسانم لحالات اصابة البنكرياس
	ABDOMEN, PERITONEUM, AND OMENTUM	البطن والبريتون والثرب
	EXCISION AND DESTRUCTION	
077	♦ Excision of presacral or sacrococcygeal tumor	♦ استئصال ورم قبل العجز او عجزى عصصى
	REPAIR	
078	HERNIOPLASTY, HERNIORRHAPHY, HERNIOTOMY	
	♦ Repair of large omphalocele or gastroschisis: with or without prosthesis	♦ اصلاح فتق سرى كبير او شق المعدة ؛ مع او بدون وضع بديل صناعى (شبكة)

7-7	Digestive System Advanced Operations	الجهاز الهضمي العمليات المتقدمة
	TONGUE, FLOOR OF MOUTH EXCISION	اللسان وقاع الفم
001	◆ Glossectomy; complete or total with or without tracheostomy with unilateral radical neck dissection	◆ استئصال اللسان ؛ كاملا او كلية مع او بدون فتح (القصبة الهوائية) ومع تشريح جذري في جانب واحد من الرقبة
002	◆ composite procedure with resection floor of mouth mandibular resection and radical neck dissection (Commando type)	◆ اجراء مركب مع استئصال قاع الفم واستئصال الفك الاسفل وتشريح جذري للرقبة (طريقة كوماندو)
	ESOPHAGUS INCISION	المريء
003	◆ Esophagectomy (at upper two- third level) and gastric anastomosis with vagotomy; with or without pyloroplasty	◆ استئصال المريء (عند مستوى الثلثين العلويين) والتوصيل للمعدة مع قطع العصب الحائر ؛ ومع او بدون اصلاح البواب (توسيعه)
004	◆ Esophagectomy (at upper two third level)with segment replacement one or two stages	◆ استئصال المريء (عند مستوى الثلثين العلويين) واستبدال جزء ، مرحلة او مرحلتين
005	◆ Total esophagectomy with gastropharyngostomy without thoracotomy	◆ استئصال شئ للمريء مع توصيل المعدة بالبلعوم بدون شق الصدر
006	◆ Esophagogastrrectomy (lower third)and vagotomy, combined thoracoabdominal with or without pyloroplasty	◆ استئصال المريء والمعدة (الثلث الاسفل من المريء) وقطع العصب الحائر عن طريق الصدر والبطن معا ، مع او بدون اصلاح البواب (توسيعه)
	ANUS REPAIR	الشرج
007	◆ Repair of high imperforate anus with rectourethral or rectovaginal fistula, combined transabdominal and sacroperineal approaches	◆ اصلاح فتحه شرج عالى غير مثقوبة مع وجود ناسور بين المستقيم ومجرى البول او المستقيم والمهبل عن طريق مدخل مزدوج من خلال البطن والعجان العجزية
008	◆ Repair of cloacal anomaly by anorectovaginoplasty and urethroplasty sacroperineal approach	◆ اصلاح عيب خلقى لمجمع الاخراج عن طريق اصلاح بين الشرج والمستقيم والمهبل واصلاح مجرى البول عن طريق العجان العجزية

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

009	♦ Repair of cloacal anomaly by anorectovaginoplasty and urethroplasty combined abdominal and sacroperineal approach ;	♦ اصلاح عيب خلقى لمجمع الاخراج عن طريق اصلاح الشرج والمستقيم والمهبل ، واصلاح مجرى البول عن طريق العجان العجزية فى وقت واحد
010	• with vaginal lengthening by intestinal graft and pedicle flaps	• مع تطويل المهبل عن طريق رقعة من الامعاء او سديلة بساق
	LIVER	الكبد
	EXCISION	
011	♦ Hepatectomy resection of liver; trisegmentectomy	♦ استئصال كبدى : استئصال ثلاثة اجزاء
012	• total left lobectomy	• استئصال الفص الايسر كله
013	• total right lobectomy	• استئصال الفص الايمن كله
	PANCREAS	البنكرياس
	EXCISION	
014	♦ Pancreatectomy proximal subtotal with total duodenectomy partial gastrectomy, cholecystoenterostomy and gastrojejunostomy (Whipple -type procedure); with pancreatojejunostomy	♦ استئصال البنكرياس ، شبه كلى مع استئصال كلى للاثنتى عشر واستئصال جزئى للمعدة وتوصيل المرارة بالامعاء وتوصيل المعدة بالصائم (طريقة ويبيل) ؛ مع توصيل باقى البنكرياس بالصائم
015	• without pancreatojejunostomy	• بدون توصيل الجزء الباقى من البنكرياس بالصائم
016	♦ Pancreatectomy proximal subtotal with near-total duodenectomy choledochenterostomy and duodenojejunostomy (pylorus-sparing, whipple-type procedure); with pancreatojejunostomy	♦ استئصال شبه كامل للبنكرياس مع استئصال كامل تقريبا للاثنتى عشر وتوصيل القناة المرارية بالامعاء وتوصيل الاثنى عشر بالصائم (طريقه ويبيل مع ترك البواب) ؛ وتوصيل باقى البنكرياس بالصائم
017	• without pancreatojejunostomy	• بدون توصيل باقى البنكرياس بالصائم

8-1	Urinary System Simple Operations	الجهاز البولي العمليات البسيطة
001	KIDNEY INTRODUCTION <ul style="list-style-type: none"> ♦ Injection procedure for pyelography (as nephrostogram, pyelostogram, antegrade pyeloureterograms) through nephrostomy or pyelostomy tube or indwelling ureteral catheter 	الكلية <ul style="list-style-type: none"> ♦ حقن صبغة للتصوير الشعاعي لحوض الكلى (مثل ، صوره للكلية ، صوره للحوض ، صوره للحوض والحالب في اتجاه تدفق البول) . من خلال انبوبة في الكلى او حوض الكلى او تركيب قسطرة حالب .
002	URETER INTRODUCTION <ul style="list-style-type: none"> ♦ Injection procedure for ureterography or ureteropyelography through ureterostomy or indwelling ureteral catheter 	الحالب <ul style="list-style-type: none"> ♦ حقن صبغة لتصوير الحالب او انحالب وحوض الكلى من خلال فتحه زرع الحالب او قسطرة حالب .
003	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Manometric studies through ureterostomy or indwelling ureteral catheter 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ دراسات عن قياس الضغط داخل الحالب من خلال فتحه زرع الحالب بالجلد او قسطرة حالب .
004	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Change of ureterostomy tube 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ تغيير انبوبة فتحه الحالب
005	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Injection procedure for visualization of ileal conduit and/or ureteropyelography exclusive of radiologic service 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ حقن صبغة لظهار الوصلة اللفائفية (قناة) و / او تصوير الحالب وحوض الكلى بخلاف خدمات الاشعة .
	BLADDER INCISION <ul style="list-style-type: none"> ♦ Aspiration of bladder by needle 	المثانة <ul style="list-style-type: none"> ♦ شفط المثانة بابر
007	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Aspiration of bladder by trocar or intracatheter 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ شفط المثانة بالتمبزل او الكانيولا .
	INTRODUCTION <ul style="list-style-type: none"> ♦ Injection procedure for cystography or voiding urethrocytography 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ حقن صبغة لتصوير المثانة او تصوير التفريغ عن طريق المثانة ومجرى البول (أثناء التبول) .
	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Injection procedure and placement of cham for contrast and/or cham urethrocytography 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ حقن صبغة مع وضع سلسلة للتباين و / او سلسلة لتصوير المثانة ومجرى البول .
	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Injection procedure for retrograde urethrocytography 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ حقن صبغة للتصوير المساعد لمجرى البول والمثانة .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

011	♦ Bladder irrigation simple lavage and/or instillation	♦ غسيل بسيط للمثانة و / أو التنقيط .
012	♦ Change of cystostomy tube simple	♦ تغيير أنبوبة فغر المثانة (عمل فتحه فى المثانة) بسيط
URODYNAMICS		
013	♦ Simple uroflowmetry (UFR) (eg. stop-watch flow rate mechanical uroflowmeter)	♦ قياس تدفق البول ، بسيط (قياس سرعه تدفق البول بالجهاز) . مثل مقياس التدفق للبول مع قياس معدل التدفق بساعة ميقاتيه) .
URETHRA		قناة مجرى البول (الاطيل)
MANIPULATION		
014	♦ Dilation of urethral stricture by passage of sound or urethral dilator male initial	♦ توسيع الضيق بقناة مجرى البول للذكور ، بامرار مجسات او موسعات ؛ مبدئيا
015	• subsequent	• تاليا .
016	♦ Dilation of urethral stricture or vesical neck by passage of sound or urethral dilator male general or conduction(spinal) anesthesia	♦ توسيع الضيق بقناة مجرى البول او عنق المثانة للذكور ، بامرار مجسات او موسعات بتخدير كلى او نصفى .
017	♦ Dilation of urethral stricture by passage of filiform and follower male ;subsequent	♦ توسيع الضيق بقناة مجرى البول للذكور بامرار الموسعات الرفيعة والتاليه ؛ تالى .
018	♦ Dilation of female urethra including suppository and/or instillation initial	♦ توسيع قناة مجرى البول للاناث شاملا وضع لبوس و / او تنقيط ؛ مبدئيا .
019	• subsequent	• تالى
020	♦ Dilation of female urethra general or conduction (spinal) anesthesia	♦ توسيع قناة مجرى البول بتخدير عام او نصفى .
021	♦ Catheterization, urethra: simple	♦ تركيب قسطرة ، لمجرى البول ؛ بسيطة .

8-2	Urinary System Minor Operations	الجهاز البولي العمليات الصغرى
	<p>KIDNEY EXCISION</p> <p>001 ♦ Renal biopsy, percutaneous, by trocar or needle</p> <p>INTRODUCTION</p> <p>002 ♦ Aspiration and/or injection of renal cyst or pelvis by needle percutaneous</p> <p>003 ♦ Manometric studies through nephrostomy or pyelostomy tube or indwelling ureteral catheter</p> <p>004 ♦ Change of nephrostomy or pyelostomy tube</p> <p>BLADDER INCISION</p> <p>005 ♦ Aspiration of bladder; with insertion of suprapubic catheter</p> <p>006 ♦ Change of cystostomy tube; complicated</p> <p>007 ♦ Bladder irrigation anticarcinogenic agent (including detention time)</p> <p>URODYNAMICS All procedures in this section imply that these services are performed by, or are under the direct supervision of, a physician and that all instruments, equipment, fluids, gases, probes, catheters, technician's fees, medications, gloves, trays tubing and other sterile supplies be.....</p> <p>008 ♦ Simple cystometrogram (CMG) (eg. spinal manometer)</p> <p>009 ♦ Complex cystometrogram (eg. calibrated electronic equipment)</p> <p>010 ♦ Complex uroflowmetry (eg. calibrated electronic equipment)</p>	<p>الكلية</p> <p>♦ اخذ عينه من الكلية ، عن طريق الجلد ، بمثقاب او ابرة .</p> <p>♦ شفط و / او حقن كيس كلوى او الحوض بآبرة عن طريق الجلد .</p> <p>♦ دراسات عن قياس الضغط من خلال أنبوبة بفتحه بالكلية او فتحه بالحوض او قسطرة الحالب .</p> <p>♦ تغيير الأنبوبة بفتحه الكلية او فتحه حوض الكلية .</p> <p>المثانة</p> <p>♦ شفط المثانة : مع ادخال قسطرة فوق العانة .</p> <p>♦ تغيير الأنبوبة بفتحه المثانة : مضاعفة .</p> <p>♦ تنقيح المثانة ضد السرطان (شامل وقت detention) .</p>
		<p>ديناميكية البول Urodynamics</p> <p>♦ قياس الضغط بالمثانة ، بسيط (مثل مقياس ضغط نخاعي) .</p> <p>♦ قياس ضغط المثانة ، معقد (بمعدة الكترونية قياسية) .</p> <p>♦ قياس تدفق البول المعقد (مثال ، بمعدة الكترونية قياسية) .</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

011	♦ Urethral pressure profile studies (upp) (urethral closure pressure profile). any technique.	♦ دراسات قياس ضغط مجرى البول (قياس الضغط لقناة مجرى البول المغلقة) بأى طريقة .
012	Needle electromyography studies (EMG) of anal or urethral sphincter any technique	♦ دراسات قياس (عمل رسم قدرة العضلة القابضة للشرج او مجرى البول ، بأى طريقة .
013	♦ Stimulus evoked response (eg. measurement of bulbocavernosus reflex latency time)	♦ قياس رد الفعل من الاثارة (قياس الوقت الكامن للانعكاس البصيلي الكهفى).
014	♦ Voiding pressure studies (VP); bladder voiding pressure. any technique.	♦ قياس ضغط التفريغ : ضغط تفريغ المثانة ، بأى طريقة .
015	♦ Intra- abdominal voiding pressure (AP)(rectal,gastric, intraperitoneal)	♦ قياس الضغط اداخلى للبطن فى التفريغ (عن طريق الشرج او المعدة او البريتون) .
ENDOSCOPY-CYSTOSCOPY, URETHROSCOPY, CYSTOURETHROSCOPY		المناظير
Enoscopic descriptions are listed so that the main procedure can be identified without having to list all the minor related functions performed at the same time. for example: meatotomy , urethral calibration and/ or dilation urethroscopy. and cystoscopy prior to a transurethral resection of prostate; ureteral catheterization following extraction of ureteral calculus; internal urethrotomy and bladder neck fulguration when performing a cystourethroscopy for the female urethral syndrome		
016	♦ Cystourethroscopy (separate procedure)	♦ منظار المثانة ومجرى البول (اجراء منفصل) .
017	♦ Cystourethroscopy , with ureteral catheterization , with or without irrigation , instillation , or ureteropyelography, exclusive of radiologic service,	♦ منظار المثانة ومجرى البول ، مع ادخال قسطرة بالحالب ، مع او بدون غسيل او تنقيط ، او تصوير الحالب وحوض الكلى (اشعه) بخلاف خدمات الاشعه .
018	♦ Cystourethroscopy , with ejaculatory duct cathetrization , with or without irrigation , instillation , or duct radiography, exclusive of radiologic service,	♦ منظار المثانة ومجرى البول ، مع ادخال قسطرة بالقناة القاذفة (المنوية) مع او بدون غسيل او تنقيط او تصوير شعاعى للقناة ، بخلاف خدمة الاشعة
TRANSURETHRAL SURGERY (URETHRA AND BLAODER)		الجراحة عن طريق مجرى البول (لقناة مجرى البول والمثانة) بالمنظار
019	♦ Cystourethroscopy , with biopsy	♦ منظار المثانة ومجرى البول ، مع اخذ عينه .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

020	◆ Cystourethroscopy, with dilation of bladder for interstitial cystitis; local anesthesia	◆ منظار المثانة ومجرى البول مع توسيع المثانة بسبب الالتهاب خلال انسجة المثانة ، بمخدر موضعي .
021	◆ Cystourethroscopy with calibration and/or dilation of urethral stricture or stenosis with or without meatotomy and injection procedure for cystography, male or female	◆ منظار المثانة ومجرى البول مع معيار (قياس) و / او توسيع الضيق مع او بدون شق الصماخ البولي (فتحة مجرى البول) وحقن صبغة لتصوير المثانة ، للذكر او الانثى .
022	◆ Cystourethroscopy, with steroid injection into stricture	◆ منظار المثانة ومجرى البول ، مع حقن كورتيزون في الضيق
	URETHRA	قناة مجرى البول (الاحليل)
	INCISION	
023	◆ Urethrotomy or urethrostomy, external (separate procedure) pendulous urethra	◆ شق او عمل فتحة بقناة مجرى البول ، خارجيا (اجراء منفصل) لقناة مجرى البول المتدلية .
024	◆ Meatotomy, cutting of meatus (separate procedure); except infant	◆ شق الصماخ البولي (قطع الصماخ) (اجراء منفصل) ؛ بخلاف اليافع .
025	• infant	• لليافع .
026	◆ Drainage of Skene's gland abscess or cyst	◆ تصريف خراج او كيس بغدة سكين .
	EXCISION	
027	◆ Biopsy of urethra	◆ اخذ عينه من قناة مجرى البول .
028	◆ Excision or fulguration; urethral polyp(S), distal urethra	◆ استئصال عادي او بالكهرباء (كي) ؛ لميسم او مياسم بالجزء الاخير من قناة مجرى البول .
029	• urethral caruncle	• للحمية صغيرة بمجرى البول (زوائد لحمية بمجرى البول عند السيدات)
030	• Skene's glands	• لغدد سكين .
	MANIPULATION	
031	◆ Dilation of urethral stricture by passage of filiorm and follower, male; initial	◆ توسيع الضيق بقناة مجرى البول بامرار الموسعات الرفيعة وتوابعها ، للذكر ؛ مبدئيا .
032	◆ Passage of filiorm and follower for acute vesical retention, male	◆ امرار الموسعات الرفيعة وتوابعها للاحتباس المثاني الحاد ، للذكر
033	◆ Catheterization, urethra , complicated (may include difficult removal of balloon catheter)	◆ ادخال قسطرة بقناة مجرى البول ؛ بمضاعفات (قد تشمل الازالة الصعبة للقسطرة ذات البالون .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

Urinary System Modrate Operations

الجهاز البولي العمليات المتوسطة

الكلية

KIDNEY

INTRODUCTION

- ♦ Introduction of intracatheter or catheter into renal pelvis for drainage and /or injection percutaneous
- ♦ Introduction of ureteral catheter or stent into ureter through renal pelvis for drainage and /or injection percutaneous
- ♦ Introduction of guide into renal pelvis and/or ureter with dilation to establish nephrostomy tract percutaneous

ENDOSCOPY

- ♦ Renal endoscopy through established nephrostomy or pyelostomy with or without irrigation instillation or ureteropyelography exclusive of radiologic service;
 - with ureteral catheterization with or without dilation of ureter
 - with biopsy
 - with fulguration and/or incision without biopsy
 - with insertion of radioactive substance with or without biopsy and/or fulguration
- ♦ Renal endoscopy through nephrotomy or pyelotomy with or without irrigation instillation or ureteropyelography exclusive of radiologic service

URETER

ENDOSCOPY

- ♦ Ureteral endoscopy through established ureterostomy with or without irrigation instillation or ureteropyelography exclusive of radiologic service

- ♦ ادخال كانيولا او قسطرة فى حوض الكلى للتصريف و / او الحقن عن طريق الجلد .
- ♦ ادخال قسطرة الحالب او استنتت (دعامة) فى الحالب من خلال حوض الكلى للتصريف و / او الحقن عن طريق الجلد .
- ♦ ادخال سلك مرشد بحوض الكلى و / او الحالب مع التوسيع لعمل مجرى لفتح الكلى ، عن طريق الجلد .

المناظير

- ♦ منظار للكلية عن طريق فتحه موجوده بالكلية او حوض الكلى مع او بدون الغسيل او التنقيط او تصوير الحالب وحوض الكلى بخلاف خدمة الاشعة ؛
- مع ادخال قسطرة بالحالب مع او بدون توسيع الحالب .
- مع اخذ عينه .
- مع استئصال كهربائى (كى) و / او شق مع او بدون عينة .
- مع وضع مادة مشعة الكلية مع او بدون عينة / او استئصال كهربائى
- ♦ منظار للكلية عن طريق شق الكليه او حوض الكلى مع او بدون غسيل او تصوير الحالب وحوض الكلى بخلاف خدمات الاشعة .

الحالب

- ♦ منظار حالب عن طريق الفتحة بالحالب مع او بدون غسيل او تنقيط او تصوير الحالب وحوض الكلى بخلاف خدمة الاشعة .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

011	• with ureteral catheterization with or without dilation of ureter	• مع ادخال قسطرة في الحالب مع او بدون توسيع الحالب .
012	• with biopsy	• مع اخذ عينه .
013	• with fulguration and /or incision with or without biopsy	• مع استئصال كهربائي و / او شق (بضع) مع او بدون اخذ عينه .
014	• with insertion of radioactive substance with or without biopsy and/or fulguration (not including provision of material)	• مع غرس مادة مشعة مع او بدون اخذ عينه و / او استئصال كهربائي (غير شامل المادة المشعة) ..
015	• with removal of foreign body or calculus	• مع ازالة جسم غريب او حصوة .
016	♦ Ureteral endoscopy through ureterotomy with or without irrigation instillation or ureteropyelography exclusive of radiologic service	♦ منظار للحالب من خلال شق الحالب مع او بدون غسيل او تنقيط او تصوير الحالب وحوض الكلى بخلاف خدمة الاشعة .
017	• with ureteral catheterization with or without dilation of ureter	• مع ادخال قسطرة بالحالب مع او بدون توسيع الحالب .
018	• with insertion of radioactive substance with or without biopsy and /or fulguration (not including provision of material)	• مع غرس مادة مشعة مع او بدون اخذ عينه و / او استئصال كهربائي (غير شامل المادة المشعة) ..
019	• with removal of foreign body or calculus	• مع ازالة جسم غريب او حصوة .
BLADDER		المثانة
INCISION		
020	♦ Cystotomy or cystostomy ;with cryosurgical destruction of intravesical lesion	♦ شق او في سانة ؛ مع تدمير آفة داخل المثانة بجراحه التبريد .
021	♦ Cystostomy cystotomy with drainage	♦ شق او فتح المثانة مع التصريف .
022	♦ Cystotomy with insertion of ureteral catheter or stent (separate procedure)	♦ شق المثانة مع ادخال قسطرة حالب او (دعامة) (اجراء منفصل) .
023	♦ Drainage of perivesical or prevesical space abscess	♦ تصريف خراج بالفراغ حول او قبل المثانة .
INTRODUCTION		♦ حقن شيء للذراع عن طريق المنظار في الانسجة تحت الغشاء المخاطي لقناة مجرى البول و / او عنق المثانة .
024	♦ Endoscopic injection of implant into the submucosal tissue of the urethra and /or bladder neck	
REPAIR		♦ غلق فتحة بالمثانة (اجراء منفصل) .
025	♦ Closure of cystostomy (separate procedure)	

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

المناظير

026

ENDOSCOPY-CYSTOSCOPY, URETHROSCOPY, CYSTOURETHROSCOPY

- ◆ Cystourethroscopy with ureteral catheterization with or without irrigation instillation or ureteropyelography exclusive of radiologic service; with brush biopsy of ureter and /or renal pelvis

◆ منظار المثانة ومجرى البول مع ادخال قسطرة بالحالب مع او بدون غسيل او تنقيط او تصوير الحالب وحوض الكلى بخلاف خدمة الاشعة : مع اخذ عينه بالفرساة من الحالب و / او حوض الكلى .

027

TRANSURETHRAL SURGERY (URETHRA AND BLADDER)

- ◆ Cystourethroscopy with fulguration (including cryosurgery or laser surgery) of trigone , bladderneck , prostatic fossa urethra or periurethral glands

◆ منظار المثانة ومجرى البول مع استئصال كهربائى (شاملا جراحه التبريد او الجراحه بالليزر) لمثلث المثانة ، عنق المثانة ، حفرة البروستاتا ، مجرى البول او الغدد حول قناة مجرى البول .

028

- ◆ Cystourethroscopy with fulguration (including cryosurgery or laser surgery) or treatment of MINOR (less than 0,5 cm) lesion (s) with or without biopsy

◆ منظار المثانة ومجرى البول مع استئصال كهربائى (كى) (شاملا جراحه التبريد او الجراحه بالليزر) او علاج آفات صغرى (اقل من ٠,٥ سم) مع او بدون اخذ عينه .

029

- ◆ Cystourethroscopy with fulguration (including cryosurgery or laser surgery) and/or resection of SMALL bladder tumor(s) (0,5 to 2,0 cm)

◆ منظار المثانة ومجرى البول مع استئصال كهربائى (شاملا جراحه التبريد او الجراحه بالليزر و / او استئصال اورام مثانية صغيره (٠,٥ الى ٢ سم) .

030

- ◆ Cystourethroscopy with insertion of radioactive substance with or without biopsy or fulguration

◆ منظار المثانة ومجرى البول مع غرس مادة مشعة مع او بدون اخذ عينه او استئصال كهربائى .

031

- ◆ Cystourethroscopy with dilation of bladder for interstitial cystitis; general or conduction (spinal) anesthesia

◆ منظار المثانة ومجرى البول مع توسيع المثانة بسبب الالتهاب خلال الانسجة المثانة : بتخدير كلى او نصفي .

032

- ◆ Cystourethroscopy with internal urethrotomy, female

◆ منظار المثانة ومجرى البول مع شق قناة مجرى البول من الداخل : للانثى .

033

- male

• للذكر .

034

- ◆ Cystourethroscopy with direct vision internal urethrotomy

◆ منظار المثانة ومجرى البول مع شق قناة مجرى البول بالرؤية المباشرة .

035

- ◆ Cystourethroscopy with resection of external sphincter (sphincterotomy)

◆ منظار المثانة ومجرى البول مع شق العضلة القابضة الخارجية .

036

- ◆ Cystourethroscopy for treatment of the female urethral syndrome with any or all of the following : urethral meatotomy urethral dilation internal urethrotomy lysis of urethrovaginal septal fibrosis lateral incision of the bladder neck and fulguration of polyp(s) of urethra bladder neck and / or trigone

◆ منظار المثانة ومجرى البول لعلاج مرض بقناة مجرى البول للانثى مع اى او كل من الآتى : شق الصماخ البولى ، توسيع قناة مجرى البول ، شق القناة من الداخل ، تحرير التليف بالجدار الفاصل بين قناة مجرى البول والمهبل ، شق جانبي لضيق المثانة واستئصال المياسم كهربائيا بالقناة او عنق المثانة و / او المثلث المثانى .

moderate

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

037	♦ Cystourethroscopy with ureteral meatotomy unilateral or bilateral	♦ منظار المثانة ومجرى البول مع شق فتحه الحالب ، من جانب أو جانبيين
038	• with resection or fulguration of ureteroceles unilateral or bilateral	• مع استئصال أو استئصال كهربائي (كي) للفتيلة الحالبيّة من ناحيته أو ناحيتين .
039	• with incision or resection of bladder diverticulum single or multiple	• مع شق (بضع أو استئصال للرج المثاني) (انبوبة مفتوح احد طرفها) مفردة أو متعددة .
040	♦ Cystourethroscopy with removal of foreign body calculus or ureteral stent from urethra or bladder (separate procedure) simple	♦ منظار المثانة ومجرى البول مع إزالة جسم غريب أو حصوة أو دعامة (استنت) لمجرى البول أو المثانة (إجراء منفصل) بسيط .
041	• complicated	• بمضاعفات .
042	TRANSURETHRAL SURGERY (URETER AND PELVIS) Cystourethroscopy (including ureteral catheterization) with removal of ureteral calculus	♦ الجراحة عن طريق قناة مجرى البول (للحالب وحوض الكلى) ♦ منظار المثانة ومجرى البول (شاملا تركيب قسطرة بالحالب) ؛ مع إزالة حصوة بالحالب .
043	• with manipulation without removal of ureteral calculus	• مع التحريك (للحصوة) بدون إزالة حصوة الحالب .
044	♦ Cystourethroscopy with insertion of indwelling ureteral stent (eg. Gibbons or double - J type)	♦ منظار المثانة ومجرى البول مع ادخال دعامة (استنت) بالحالب (مثل دعامة جيبوترز أو على هيئة حرف " J " المزدوج .
045	♦ Cystourethroscopy with insertion of ureteral guide wire through kidney to establish a percutaneous nephrostomy retrograde	♦ منظار المثانة ومجرى البول مع ادخال سلك مرشد للحالب والتي الكلية لعمل فتحة بالكلية عن طريق الجلد (عكس اتجاه البول) .
046	♦ Cystourethroscopy with ureteroscopy and/or pyeloscopy (includes dilation of ureter and/or pyeloureteral junction by any method);	♦ منظار المثانة ومجرى البول مع تنظير الحالب و / أو حوض الكلى (شاملا توسيع الحالب و / أو مكان اتصال الحوض بالحالب بأي طريقة) .
047	TRANSURETHRAL SURGERY (VESICAL NECK AND PROSTATE)	♦ الجراحة عن طريق قناة مجرى البول (لعنق المثانة والبروستاتا)
048	♦ Transurethral incision of prostate	♦ شق (بضع) البروستاتا عن طريق مجرى البول (بالمنظار) .
049	♦ Transurethral fulguration for postoperative bleeding occurring after the usual follow -up time	♦ كي النزف بعد العملية بالمنظار عن طريق مجرى البول الذي يحدث بعد الوقت المعتاد للمتابعة .
049	♦ Transurethral resection of residual obstructive tissue after 90 days postoperative	♦ استئصال عن طريق مجرى البول ؛ لانسجة انسدادية متبقية بعد ٩٠ يوم من العملية .
050	♦ Transurethral drainage of prostatic abscess	♦ تصريف خراج البروستاتا بالمنظار عن طريق مجرى البول .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	URETHRA	قناة مجرى البول (الاحليل)
	INCISION	
051	♦ Urethrotomy or urethrostomy; perineal urethra external	♦ شق او فتح قناة مجرى البول : القناة البولية العجانية ، من الخارج .
052	♦ Drainage of deep periurethral abscess	♦ تصريف خراج عميق حول قناة مجرى البول .
053	♦ Drainage of perineal urinary extravasation, uncomplicated (separate procedure)	♦ تصريف تسرب البول بالعجان : الغير مضاعف (اجراء منفصل) .
	EXCISION	
054	♦ Excision or fulguration of carcinoma of urethra	♦ استئصال عادى او كهربائى (كى) لسرطان بمجرى البول .
055	♦ Marsupialization of urethral diverticulum, male or female	♦ فتح جيب بمجرى البول للخارج للذكر او الانثى .
056	♦ Excision of bulbourethral gland (Cowper S gland)	♦ استئصال غدة البصيلة الاحليلية (غدة كوبر) .
057	♦ Excision or fulguration: urethral prolapse	♦ استئصال عادى او كهربائى (كى) ؛ لتدلى بقناة مجرى البول (سقوط) .
	REPAIR	
058	♦ Urethromeatoplasty with mucosal advancement	♦ راب الصماخ البولى والقناة البولية بتقديم الغشاء المخاطى .
059	♦ Urethromeatoplasty with partial excision of distal urethral segment (Richardson type procedure)	♦ راب الصماخ البولى والقناة البولية باستئصال جزئى بالجزء الاخير من قناة مجرى البول (عملية ريدشمار ديسون) .
	SUTURE	
060	♦ urethrorrhaphy suture of urethral wound or injury female	♦ رفو (خياطة) جرح بقناة مجرى البول او اصابة ، للانثى .

الموسسة العلاجية بالقاهرة

URINARY SYSTEM

الجهانز البولى

على نصر

8-4	Urinary System Major Operations	الجهاز البولي العمليات الكبرى
	<p>KIDNEY</p> <p>ENDOSCOPY</p> <p>001 ♦ Renal endoscopy through established nephrostomy or pyelostomy, with or without irrigation, instillation, or ureteropyelography, exclusive of radiologic service; with removal of foreign body or calculus</p> <p>002 ♦ Renal endoscopy through nephrostomy or pyelotomy, with or without irrigation, instillation, or ureteropyelography, exclusive of radiologic service; with insertion and/or radioactive substance, with or without biopsy and/or fulguration</p> <p>003 • with removal of foreign body or calculus</p> <p>URETER</p> <p>REPAIR</p> <p>004 ♦ Revision of uretro - cutaneous anastomosis (any type urostomy);</p> <p>ENDOSCOPY</p> <p>005 ♦ Ureteral endoscopy through ureterotomy, with or without irrigation, instillation, or ureteropyelography, exclusive of radiologic service; with biosy</p> <p>006 • with fulguration and/or incision, with or without biopsy</p> <p>BLADDER</p> <p>INCISION</p> <p>007 ♦ Cystotomy or cystostomy; with fulguration and/or insertion of radioactive material</p>	<p>الكلية</p> <p>المناظير الكلوية</p> <p>♦ منظار للكلية عن طريق الفتحة بالكلية أو حوض الكلية ، مع أو بدون غسيل أو تنقيط أو تصوير الحالب وحوض الكلية بخلاف خدمة الأشعة ؛ مع إزالة جسم غريب أو حصوة .</p> <p>♦ منظار للكلية عن طريق الفتحة بالكلية أو شق حوض الكلية ، مع أو بدون غسيل أو تنقيط أو تصوير الحالب وحوض الكلية ؛ بخلاف خدمة الأشعة ؛ مع غرس مادة مشعة ، مع أو بدون أخذ عينة و / أو كي .</p> <p>• مع إزالة جسم غريب أو حصوة</p> <p>الحالب</p> <p>♦ إعادة عملية زرع الحالب الجلد (أي نوع من فتحة البول)</p> <p>المناظير</p> <p>♦ منظار حالب عن طريق شق الحالب ، مع أو بدون غسيل أو تنقيط أو تصوير الحالب وحوض الكلية ، بخلاف خدمته الأشعة ؛ مع أخذ عينة .</p> <p>• مع كي و / أو شق (بضع) ، مع أو بدون أخذ عينة .</p> <p>المثانة</p> <p>♦ شق أو فتح المثانة ؛ مع الكي الكهربائي و / أو غرس مادة مشعة .</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

008	♦ Cystolithotomy, cystostomy; with removal of calculus without vesical neck resection	♦ استئراج حصوة المثانة ، فتح المثانة ؛ مع إزالة الحصوة بدون استئصال عنق المثانة .
009	♦ Cystotomy, with stone basket extraction and or ultrasonic or electrohydraulic fragmentation of ureteral calculus	♦ شق المثانة ، مع استئراج حصوة من الحالب بالسلة و / أو تفقيت حصوة الحالب بالموجات فوق الصوتية أو التحلل المائي الكهربائي الالكتروهيدروليكية
010	EXCISION ♦ Excision of urachal cyst or sinus, with or without umbilical hernia repair TRANSURETHRAL SURGERY (urethra and bladder) MEDIUM bladder tumor(s) 2.0 to 5.0 cm;	♦ استئصال كيس أو جيب بالغشاء الموصّل بين المثانة والسرّة (urachus) مع أو بدون إصلاح الفتق السري . الجراحة عن طريق مجرى البول (لقناة مجرى البول والمثانة)
011	♦ Cystourethroscopy, with fulguration (including cryosurgery or laser surgery and/or resection of: Medium bladder tumor (2-5m)	♦ منظار المثانة ومجرى البول ، مع كي كهربائي (شاملًا جراحة التبريد أو الليزر) و / أو استئصال ؛ ورم بالمثانة متوسط (٢-٥ سم) .
012	♦ Litholapaxy; crushing or fragmentation of calculus by any means in bladder and removal of fragments simple, small(less than 2-5cm)	♦ تفقيت حصوة بالمثانة بأي طريقة واستئراج الناتج ؛ بسيط (اقل من ٢-٥سم)
013	TRANSURETHRAL SURGERY (URETHRA AND PELVIS) ♦ Cystourethroscopy (including ureteral catheterization); with fragmentation of ureteral calculus (eg. ultrasonic or electrohydraulic technique	الجراحة عن طريق مجرى البول (للحالب وحوض الكلوي) ♦ منظار المثانة ومجرى البول (شاملًا ادخال قسطرة بالحالب) ؛ مع تفقيت حصوة الحالب (مثال ، بالموجات الصوتية أو الكهرومائية) .
014	♦ Cystourethroscopy, with ureteroscopy and or pyeloscopy(includes dilatation of the ureter and/or pyeloureteral junction by any method); with removal or manipulation of calculus (ureteral catheterization is included)	♦ منظار المثانة ومجرى البول مع تنظير الحالب و / أو الحوض (شاملًا توسيع الحالب و / أو الوصلة بين حوض الكلوي والحالب بأي طريقة) ؛ مع إزالة أو تحريك الحصوة (متضمنة ادخال قسطرة بالحالب) .
015	• with biopsy and/or fulguration of lesion	• مع أخذ عينه أو كي كهربائي للآفة .
016	• with resection of tumor	• مع استئصال الورم
017	TRANSURETHRAL SURGERY (VESICAL NECK AND PROSTATE) ♦ Cystourethroscopy, with incision, fulguration or resection of bladder neck and/or posterior urethra(congenital valves, obstructive hypertrophic mucosal folds)	الجراحة عن طريق مجرى البول (لعنق المثانة والبروستاتا) ♦ منظار المثانة ومجرى البول ، شق أو استئصال كهربائي (كي) أو استئصال عنق المثانة و / أو قناة مجرى البول الخلفية (لوجود صمامات خلقية أو ثانياً انسدادية متكاثرة بالغشاء المخاطي) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

018	◆ Transurethral resection of bladder neck (separate procedure)	◆ استئصال عنق المثانة بالمنظار عن طريق مجرى البول (إجراء منفصل) .
019	◆ Transurethral balloon dilation of the prostatic urethra, any method	◆ توسيع لقناة مجرى البول داخل البروستاتا بالبالون عن طريق مجرى البول بأى طريقة .
020	◆ Transurethral resection of prostate, first stage of two-stage resection (partial resection)	◆ استئصال البروستاتا عن طريق مجرى البول : المرحلة الاولى من مرحلتى الاستئصال (اى استئصال جزئى) .
021	• second stage of two-stage resection (resection completed)	• المرحلة الثانية من مرحلتى الاستئصال (استكمال الاستئصال) .
022	◆ Transurethral resection; of postoperative bladder neck contracture	◆ استئصال عن طريق مجرى البول بالمنظار : لتقطع (ضيق) عنق المثانة بعد العملية .
URETHRA		قناة مجرى البول (الاحليل)
INCISION		
023	◆ Drainage of perineal urinary extravasation; Complicated	◆ تصريف التسرب البولى من العجان : المضاعف .
EXCISION		
024	◆ Excision of urethral diverticulum (separate procedure); female	◆ استئصال جيب بمجرى البول (إجراء منفصل) ، فى الانثى .
025	• male	• فى الذكر .
REPAIR		
026	◆ Removal of perineal prosthesis introduced for continence	◆ ازالة معدة صناعية (صمام التحكم فى البول) للتحكم فى التبول .
027	◆ Urethrorrhaphy, suture of urethral wound or injury, penile	◆ رفو قناة مجرى البول ، عمل غرز لجرح او اصابة بمجرى البول : بقناة القضيب .
028	• perineal	• بالقناة العجانية .
029	◆ Closure of urethrostomy or urethrocutaneous fistula, male (separate procedure)	◆ غلق فتحة بقناة مجرى البول او ناسور بين القناة والجلد ، للذكر (إجراء منفصل) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

Urinary System Ultra Major Operations

الجهاز البولي العمليات ذات المعاره

8-5

	KIDNEY	الكلية
	INCISION	
001	♦ Renal exploration, not necessitating other specific procedures	♦ استكشاف الكلية ، والذي يتطلب اجراءات اخرى معينة .
002	♦ Drainage of perirenal or renal abscess (separate procedure)	♦ تصريف خراج بالكلية او حوض الكلية (اجراء منفصل) .
003	♦ Nephrostomy, nephrotomy with drainage	♦ عمل فتحة او شق الكلية للتصريف
004	♦ Nephrotomy, with exploration	♦ شق الكلية مع استكشاف
005	♦ Percutaneous nephrostolithotomy or pyelostolithotomy, with or without dilation, endoscopy, lithotripsy, stenting or basket extraction, up to 2 cm	♦ استخراج حصوة من الكلية او حوض الكلية عن طريق الجلد . مع او بدون توسيع ، منظار ، تفقيط ، وضع دعامة (استنت) او استخراج بالسلة : حتى 2 سم
006	♦ Transection or repositioning of aberrant renal vessels (separate procedure)	♦ استئصال او اعادة وضع اوعية كلوية زائغة (اجراء منفصل) .
007	♦ Pyelotomy, with exploration	♦ شق حوض الكلية : مع استكشاف .
008	♦ with drainage, pyelostomy	♦ مع التصريف بعمل فتحة في حوض الكلية .
	EXCISION	
009	♦ Renal biopsy: by surgical exposure of kidney	♦ اخذ عينة من الكلية : بمتدخل جراحي (عن طريق الشق الجراحي) .
010	♦ Excision or unroofing of cyst(s) of kidney	♦ استئصال او نزع غطاء الاكياس على الكلية .
011	♦ Excision of perinephric cyst	♦ استئصال كيس حول الكلية .
	RENAL TRANSPLANTATION	
012	♦ Recipient nephrectomy (separate procedure)	♦ استئصال كلية المستقبل .
013	♦ Removal of transplanted homograft (eg. infarcted or rejected kidney)	♦ ازالة الكلية المتوافقة المزروعة (مثال احتشاء او رفض الكلية) .
014	♦ Renal autotransplantation, reimplantation of kidney	♦ نقل و زرع الكلية الذاتية ، اعادة زرع الكلية .
	ENDOSCOPY	
015	♦ Renal endoscopy through nephrotomy or pyelotomy, with or without irrigation, instillation, or ureteropyelography, exclusive of radiologic service; With ureteral catheterization, with or without dilation of ureter	♦ منظار للكلية من خلال شق الكلية او حوض الكلية . مع او بدون غسيل او تنقيط او تصوير الحالب وحوض الكلية ، بخلاف خدمة الأشعة : مع ادخال قسطرة في الحالب . مع او بدون توسيع الحالب .

نقل وزرع الكلية

المنظار

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

016	• with biopsy	• مع اخذ عينه .
017	• with endopyelotomy (includes cystoscopy, ureteroscopy, dilation of ureter and ureteral pelvic junction, incision of ureteral pelvic junction and insertion of endopyelotomy stent)	• مع شق حوض الكلى بالمنظار (من الداخل) (وتشمّل منظار مثانة . منظار حالب ، توسيع الحالب ومكان اتصال الحالب بحوض الكلى . شق (بضع) مكان اتصال الحالب بالحوض و غرس استنت (دعامة) عن طريق شق حوض الكلى بالمنظار) .
018	• with fulguration and or incision with or without biopsy	• مع كي و / او شق مع او بدون اخذ عينه .
019	OTHER PROCEDURES ♦ Lithotripsy, extracorporeal shock wave	♦ تقطيت الحصوات ، بالموجات التصادمية من خارج الجسم extra corporal (ESWL)
	URETER INCISION	الحالب
020	♦ Ureterotomy with exploration or drainage (separate procedure)	♦ شق الحالب : مع الاستكشاف او التصريف (اجراء منفصل) .
021	♦ Ureterotomy for insertion of indwelling stent all types	♦ شق الحالب : لغرس دعامة (استنت) من جميع الانواع .
022	♦ Ureterolithotomy ; upper one third of ureter	♦ استخراج حصوة : بالثلث الاعلى من الحالب .
023	• middle one-third of ureter	• باست الاوسط من الحالب .
024	• lower one-third of ureter	• من الثلث الاسفل من الحالب .
	EXCISION	♦ استئصال جزء من الحالب والجزء المجاور من المثانة
025	♦ Ureterectomy, with bladder cuff (separate procedure)	♦ رآب الحالب ، جراحه تكميلية للحالب (مثل وجود ضيق) .
026	♦ Uteroplasty, plastic operation on ureter (eg, stricture)	♦ تسليك الحالب لمرض وريد المبيض .
027	♦ Ureterolysis for ovarian vein syndrome	♦ مراجعة (اعادة) على التوصيل البولي الجلدي (اى نوع من الفتحات البولية (urostomy) : مع اصلاح نقص اللقافة والفتق .
028	♦ Revision of urinary-cutaneous anastomosis (any type urostomy), with repair of fascial defect and hernia	♦ توصيل الحالب بالامعاء ، توصل مباشر للحالب بالامعاء .
029	♦ Ureteroenterostomy, direct anastomosis of ureter to intestine	♦ زرع الحالب بالجلد .
030	♦ Ureterostomy, transplantation of ureter to skin	

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

031	SUTURE	♦ رفو (خياطة) الحالب (اجراء منفصل)
032	♦ Ureterorrhaphy, suture of ureter (separate procedure)	♦ غلق ناسور حالبى جلدى .
033	♦ Colsure of ureterocutaneous fistula	♦ اعادة فتح الحالب مربوط .
033	♦ Deligation of ureter	المثانة
	BLADDER	♦ استخراج حصوة حالب عن طريق المثانة .
034	INCISION	♦ شق المثانة : لاستئصال عنق المثانة (اجراء منفصل)
034	♦ Transvesical ureterolithotomy	♦ لاستئصال جيب بالمثانة ، وحيد او متعدد (اجراء منفصل)
035	EXCISION	♦ لاستئصال ورم بالمثانة .
035	♦ Cystotomy, for simple excision of vesical neck (separate procedure)	♦ شق المثانة لاستئصال او شق او اصلاح القيلة بالحالب (تمدد الجزء السفلى من الحالب)
036	• for excision of bladder diverticulum, single or multiple (separate procedure)	♦ استئصال المثانة جزئيا : بسيط .
037	• for excision of bladder tumor	♦ راب المثانة ومجرى البول مع زرع الحالب بالمثانة (ureteroneocystostomy) لحالب واحد او للاثنتين
038	♦ Cystotomy for excision , incision , or repary of ureterocele	♦ تثبيت امامى للمثانة ومجرى البول او لمجرى البول (طريقة مارشال - مارشيتى - كرانتز) : بسيطة .
039	♦ Cystectomy, partial, simple	♦ مضاعف (مثل اصلاح ثانوى)
040	REPAIR	♦ تعليق عنق المثانة بالبطن والمهبل ، مع او بدون التحكم عن طريق المنظار (مثل ستامى ، راز ، بيريرا المعدلة)
040	♦ Cystourethroplasty with unilateral or bilateral ureteroneocystostomy	♦ رفو المثانة ، خياطة جرح او اصابة او انفجار المثانة : بسيطة .
041	♦ Anteri	♦ بمضاعفات .
042	Marchetti - Krantz type) , simple	♦ غلق ناسور مثانى مهبلى عن طريق البطن .
042	• complicated (eg, secondary repair)	♦ غلق ناسور مثانى رحمى :
043	♦ Abdomino-vaginal vesical neck suspension, with or without endoscopic control (eg, Stamey, Raz, modified Pereyra)	
044	♦ Cystorrhaphy, suture of bladder wound, injury or rupture, simple	
045	• complicated	
046	♦ Closure of vesicovaginal fistula , abdominal approach	
047	♦ Closure of vesicouterine fistula.	

Ultramajor

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

048	• with hysterectomy	• مع استئصال الرحم
049	♦ Cutaneous vesicostomy	♦ فتح المثانة للجلد
	ENDOSCOPY	المناظير
	TRANSURETHRAL SURGERY (URETHRA AND BLADDER)	الجراحة عبر مجرى البول (لقناة مجرى البول والمثانة)
050	♦ Cystourethroscopy, with fulguration (including cryosurgery or laser surgery) and/or resection of, LARGE bladder tumor(s)	♦ منظار المثانة ومجرى البول مع الكي الكهربائي (شاملا الجراحه بالتبريد او الليزر) و / او استئصال ؛ لورم او اورام كبيرة بالمثانة .
051	♦ Litholapaxy; complicated or large (Over 2.5 cm)	♦ تفتيت حصوه واستخراجها ؛ بمضاعفات او كبيره (اكثر من ٢.٥ سم)
	TRANSURETHRAL SURGERY (URETER AND PELVIS)	الجراحة عبر مجرى البول (للحالب وحوض الكلى)
052	♦ Cystourethroscopy, with ureteroscopy and/or pyeloscopy (includes dilation of the ureter and/or pyeloureteral junction by any method); with lithotripsy (ureteral catheterization is included)	♦ منظار المثانة ومجرى البول مع تنظير الحالب و/او حوض الكلى (وتشمل توسيع الحالب و/او الوصلة بين الحالب وحوض الكلى باى طريقة) مع تفتيت الحصوة (شاملا ادخال قسطرة للحالب) .
	TRANSURETHRAL SURGERY (VESICAL NECK AND PROSTATE)	الجراحة عبر مجرى البول (لعنق المثانة والبروستاتا)
053	♦ Transurethral resection of prostate, including control of postoperative bleeding, complete (vasectomy, meatotomy, cystourethroscopy, urethral calibration and/or dilation, and internal urethrotomy are included)	♦ استئصال البروستاتا كاملا عن طريق مجرى البول ؛ شاملا التحكم فى النزيف بعد العملية شاملا استئصال الوعاء الناقل ، شق الصماخ ، تنظير المثانة ومجرى البول ، معايرة قناة مجرى البول و / او عمل توسيع ، وشق قناة مجرى البول من الداخل) .
054	♦ Transurethral resection; of regrowth of obstructive tissue longer than one year postoperative	♦ استئصال البروستاتا عن طريق مجرى البول ؛ لنمو انسجة انسدادية بعد اكثر من سنة من العملية الاولى .
055	♦ Transurethral cryosurgical removal of prostate (postoperative irrigations and aspiration of sloughing tissue included)	♦ استئصال البروستاتا بالجراحة التبريدية عن طريق مجرى البول (شاملا غسيل وشفط للانسجة المتخشرة) ماتت وانفصلت) .
	URETHRA	قناة مجرى البول (الاحليل)
	EXCISION	
056	♦ Urethrectomy; total, including cystostomy; female	♦ استئصال قناة مجرى البول ، كاملا ، شاملا فتح المثانة ؛ للانثى .
057	• male	• للذكر .
	REPAIR	
058	♦ Urethoplasty; first stage for fistula diverticulum, or stricture (eg, Johanssen type)	♦ راب قناة مجرى البول ؛ المرحلة الاولى لاصلاح الناسور ، الجيب او الضيق (طريقة جوهانسن) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

059	• second stage (formation of urethra). including urinary diversion	• المرحلة الثانية (تكوين قناة مجرى البول) ، شاملا تحويل مجرى البول .
060	♦ Urethroplasty, one-stage reconstruction of male anterior urethra	♦ راب قناة مجرى البول . مرحله واحدة لاعادة تكوين قناة مجرى البول الامامية في الذكر .
061	♦ Urethroplasty, two-stage reconstruction or repair of prostatic or membranous urethra; first stage	♦ راب قناة مجرى البول . مرحلتين لاعادة تكوين او اصلاح لقناة مجرى البول الغشائية او داخل البروستاتا : المرحلة الاولى .
062	• second stage	• المرحلة الثانية .
063	♦ Urethroplasty, reconstruction of female urethra	♦ راب قناة مجرى البول ، اعادة تكوين قناة مجرى البول للانثى .
064	♦ Operation for correction of male urinary incontinence, with or without introduction of prosthesis	♦ عملية لتصحيح التسلسل البولي (عدم التحكم في البول) مع او بدون ادخال معذة صناعية (وضع صمام) .
065	♦ Removal, repair or replacement of inflatable sphincter including pump and/or reservoir and/or cuff	♦ زالة او اصلاح او استبدال عضلة عاصرة يمكن نفخها ، شاملة المضخة و / او الخزان و / او اداة النفخ (اى استبدال اى جزء من صمام التحكم المزروع) .
066	♦ Surgical correction of hydraulic abnormality of inflatable sphincter device	♦ تصليح جراحى لوجود غير طبيعى لمعدده العضلة العاصرة القابلة للنفخ (الصناعية) (اى اجراء عملية جراحية لاصلاح اى خلل اخر بالصمام المزروع)
067	SUTURE ♦ Urethrorrhaphy, suture of urethral wound or injury . prostaticmembranous	♦ راب قناة مجرى البول ، خياطة جرح او اصابة : بالجزء البروستاتا الغشائى (الخلفى) .

8-6

Urinary System Operations Special Features

الجهاز البولي العمليات ذات الطابع الخاص

الكلية

KIDNEY INCISION	
001 ♦ Nephrolithotomy; removal of calculus	♦ استخراج حصوة من الكلية ؛ ازالة الحصوة .
002 • secondary surgical operation for calculus	• عملية جراحية متكررة للحصوة (حصوة مرتجعة) .
003 • complicated by congenital kidney abnormality	• مضاعفة لوجود عيب خلقي بالكلية .
004 • removal of large staghorn calculus filling renal pelvis and calyces (including anastrophic pyelolithotomy)	• استخراج حصوة متشعبة كبيرة (قرن غزال) تملأ حوض الكلى والكؤوس (شاملة استخراج حصوة حوض الكلى) .
005 ♦ Percutaneous nephrostolithotomy or pyelostolithotomy, with or without dilation, endoscopy, lithotripsy, stenting or basket extraction; over 2 cm	♦ استخراج حصوة من الكلى او حوض الكلى مع عمل فتحة باى منهما عن طريق الجلد بالمنظار مع او بدون توسيع بالمنظار او التفتيت او التدعيم (استنت) او بالسلة ؛ اكبر من 2 سم .
006 ♦ Pyelotomy; with removal of calculus (pyelolithotomy, pelviolithotomy , including coagulum pyelolithotomy)	♦ شق حوض الكلى ؛ مع استخراج الحصوة (استخراج الحصوة من حوض الكلى (pyelolithotomy) ، من الحوض (pelviolithotomy) ، شاملا استخراج حصوة بها جلط من حوض الكلى (coagulum pyelolithotomy) .
007 • complicated (eg, secondary operation congenital kidney abnormality	• مضاعفة (مثال عملية اخرى لاصلاح عيب خلقي بالكلية) .
008 ♦ Nephrectomy, including partial ureterectomy, any approach including rib resection;	♦ استئصال الكلية ، شاملا استئصال جزئى للحالب ، باى منخل جراحى شاملا استئصال الضلع ؛
009 • complicated because of previous surgery on same kidney	• مضاعفة ، بسبب العملية السابقة على الكلية .
010 • radical, with regional lymphadenectomy and/or vena caval thrombectomy	• جذرية ، مع استئصال العقدة الليمفاوية بالمنطقة و / او استئصال جلطة بالوريد الاجوف .
011 ♦ Nephrectomy with total ureterectomy and bladder cuff, through same incision	♦ استئصال الكلية مع استئصال كلى للحالب والجزء المجاور من المثانة : من خلال نفس الجرح (شق) .
012 • through separate incision	• من خلال جرح اخر منفصل .
013 ♦ Nephrectomy, partial	♦ استئصال الكلية ، جزئيا .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

♦ راب حوض الكلى (راب فولى حرف Y) ، عملية تكميلية لحوض الكلى مع او بدون عملية تكميل على الحالب ، تثبيت الكلى عمل فتحه بالكلى ، عمل فتحة بالحوض او تدعيم Splinting الحالب ؛ بسيط .

• مضاعفة (وجود عيب خلقى بالكلى ، عملية راب ثانوية ، كلية وحيدة راب الكاس) .

♦ رفو الكلية ، خياطة لجرح او اصابة بالكلى .

♦ غلق ناسور بين الكلية والجلد او بين حوض الكلى والجلد .

♦ غلق ناسور بين الكلية والاحشاء (مثال ، بين الكلية والقولون) شاملا الاصلاح ؛ مدخل جراحي عن طريق البطن .

• بمدخل عن طريق الصدر

♦ شق المفصل العائى لحالة الكلية على شكل حدوة الحصان مع او بدون راب حوض الكلى و / او اجراءات تكميلية اخرى ، فى ناحية او ناحيتين (عملية واحدة) .

الحالب

♦ استئصال الحالب ، كلى ، للحالب المنشعب (فى غير مكانه الصحيح) بمدخل جراحي او اكثر عن طريق البطن ، المهبل و / او العجان .

♦ تحرير الحالب (تسليك) مع او بدون تعديل وضعه بسبب التليف خلف البريتون .

♦ تحرير الحالب الموجود خلف الوريد الاجوف ، مع اعادة التوصليل للقناة البولية العليا او الوريد الاجوف .

♦ توصيل الحالب بالحوض الكلوى

♦ توصيل الحالب بالكاس الكلوى

♦ توصيل الحالب بالحالب (اعادة التوصليل) .

REPAIR

014 ♦ Pyeloplasty (Foley Y-pyeloplasty), plastic operation on renal pelvis, with or without plastic operation on ureter, nephropexy, nephrostomy, pyelostomy, or ureteral splinting, simple

015 • complicated (congenital kidney abnormality, secondary pyeloplasty, solitary kidney, calicoplasty)

SUTURE

016 ♦ Nephrorrhaphy, suture of kidney wound or injury

017 ♦ Closure of nephrocutaneous or pyelocutaneous fistula

018 ♦ Closure of nephrovisceral fistula (eg, renocolic), including repair; abdominal approach

019 • thoracic approach

020 ♦ Symphysiotomy for horseshoe kidney with or without pyeloplasty and/or other plastic procedure, unilateral or bilateral (one operation)

URETER

EXCISION

021 ♦ Ureterectomy, total, ectopic ureter, combination abdominal, vaginal and/or peineal approach

REPAIR

022 ♦ Ureterolysis, with or without repositioning of ureter for retroperitoneal fibrosis

023 ♦ Ureterolysis for retrocaval ureter, with reanastomosis of upper urinary tract or vena cava

024 ♦ Ureteropyelostomy, anastomosis of ureter and renal pelvis

025 ♦ Uretrocalycostomy, anastomosis of ureter to renal calyx

026 ♦ Ureteroureterostomy

المؤسستة العلاجية بالقاهرة

027	◆ Transureteroureterostomy; anastomosis of ureter to contralateral ureter	◆ توصيل الحالب بالحالب الآخر .
028	◆ Ureteroneocystostomy; anastomosis of single ureter to bladder	◆ توصيل الحالب بالمثانة : توصيل الحالب الوحيد بالمثانة .
029	• anastomosis of duplicated ureter to bladder	• توصيل حالب مزدوج بالمثانة .
030	• with extensive ureteral tailoring	• مع تفصيل ممتد للحالب (مع تضيق الحالب باستئصال جزء منه أو رفوه)
031	• with vesico-psoas hitch or bladder flap	• مع اخذ عينه جز صغير (رقعة) من المثانة والعضلة القطنية أو سديلة من المثانة . وتثبيت المثانة بالعضلة القطنية .
032	◆ Ureterosigmoidostomy, with creation of sigmoid bladder and establishment of abdominal or perineal colostomy including bowel anastomosis	◆ توصيل الحالب بالقولون السيني مع عمل مثانة من القولون السيني وعمل فتحة خارجية للقولون بالبطن أو العجان ، شاملا توصيل الامعاء .
033	◆ Ureterocolon conduit; including bowel anastomosis	◆ توصيل الحالب بالقولون مع عمل مثانة من القولون (أى توصيل الحالب بالجلد باستخدام جزء من القولون) شاملا اعادة توصيل الامعاء .
034	◆ Ureteroileal conduit (ileal bladder), including bowel anastomosis (Bricker operation)	◆ توصيل الحالب باللفائف وعمل مثانة من اللفائف (أى توصيل الحالب بالجلد باستخدام جزء من الامعاء الدقيقة) شاملا اعادة توصيل الامعاء (عليه بريك)
035	◆ Replacement of all or part of ureter by bowel segment, including bowel anastomosis	◆ استبدال كل أو جزء من الحالب بجزء من الامعاء ، شامل توصيل الامعاء .
036	◆ Cutaneous appendico-vesicostomy	◆ توصيل الزائدة بالمثانة عن طريق الجلد (أى توصيل المثانة بالجلد باستخدام الزائدة الدودية) .
	SUTRE	
037	◆ Closure of ureterovisceral fistula (including visceral repair)	◆ غلق ناسور بين الحالب والاحشاء (شاملا اصلاح الاحشاء) .
	BLADDER EXCISION	المثانة
038	◆ Cystectomy, partial; complicated (eg, postradiation, previous surgery, difficult location)	◆ استئصال المثانة ، جزئيا : مضاعف (بعد علاج اسعاعى ، سابقة الجراحه ، مكان صعب)
039	◆ Cystectomy, partial, with reimplantation of ureter(s) into bladder (ureteroneocystostomy)	◆ استئصال المثانة ، جزئيا ، مع اعادة زرع الحالب أو الحاليين فى المثانة (توصيل الحالب بالمثانة) .
040	◆ Cystectomy, complete; (separate procedure)	◆ استئصال المثانة ، كاملا : (اجراء منفصل) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

041	<p>REPAIR</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Cystoplasty or cystourethroplasty, plastic operation on bladder and/or vesical neck (anterior Y-plasty, vesical fundus resection), any procedure, with or without wedge resection of posterior vesical neck ◆ Closure of bladder exstrophy ◆ Enterocystoplasty, including bowel anastomosis 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ راب المثانة او المثانة ومجرى البول ، عملية تكميل على المثانة و / او توسيع عنق المثانة (تكميل امامي على شكل حرف " Y " او استئصال قاع المثانة) ، باى طريقة مع او بدون استئصال مخروطى لعنق المثانة الخلفى . ◆ غلق للمثانة الخارجية . ◆ راب الامعاء والمثانة (اى تكميل المثانة بالامعاء) ، شاملا توصيل الامعاء
044	<p>URETHRA</p> <p>REPAIR</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Urethroplasty, transpubic or perineal, one stage, for reconstruction or repair of prostatic or membranous urethra ◆ Urethroplasty with tubularization of posterior urethra and/or lower bladder for incontinence (eg, Tenago, Leadbetter procedure) ◆ Operation for correction of urinary incontinence with placement of inflatable urethral or bladder neck sphincter, including placement of pump and/or reservoir 	<p>قناة مجرى البول</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ راب قناة مجرى البول من خلال العانة او العجان ، مرحله واحدة لاعادة تكوين او اصلاح لقناة مجرى البول الغشائيه او داخل البروستاتا . ◆ راب قناة مجرى البول مع وضع انبوبة داخل مجرى البول الخلفى و / او الجزء الاسفل من المثانة لحالات التسلسل البول (مثل عملية تاناغو وليدبيتر) ◆ عملية لاصلاح السلس البولى (عدم التحكم) مع وضع قابضة (صمام صناعى) قابلة للنفخ بمجرى البول او عنق المثانة ، شاملا وضع المضخة والخزان .

Operation Special Features
٢٥٢

8-7	Urinary System Advanced Operations	الجهاز البولي العمليات المتقدمة
001 002	KIDNEY RENAL TRANSPLANTATION ♦ Renal homotransplantation, implantation of graft: excluding donor and recipient nephrectomy • with recipient nephrectomy	الكلية زرع الكلى ♦ زرع الكلية المتوافقة ؛ الزرع ؛ بدون استئصال كلية المعطى او المستقبل . • مع استئصال كلية المستقبل .
003 004	URETER REPAIR ♦ Continent diversion including bowel anastomosis using any segment of small and/ or large bowel (kock pouch or Camey enterocystoplasty) ♦ Urinary undiversion (eg, taking down of ureteroenterostomy or ureteroenterostomy with ureleoureterostomy or ureteroneocystostomy)	المالب ♦ تحويل البول مع التحكم به (عملية مثانة صناعية مع التحكم فى البول) باستعمال اى جزء من الامعاء الدقيقة و / او المغليظة (كمثانة صناعية) شاملا توصيل الامعاء . (عملية كوخ او كامى) ♦ اعادة تحويل البول (توصيل الحالب باللفائفى او الحالب القولون السينى او الحالب بالامعاء مع (ureteoureterostomy or ureteroneocystostomy)
005 006 007 008	BLADDER EXCISION ♦ Cystectomy completewith bilateral pelvic lymphadenectomy including external iliac hypogastric and obturator nodes ♦ Cystectomy, complete with ureterosigmoidostomy or ureterocutaneous transplantations , • with bilateral pelvic lymphadenectomy including external iliac hypogastric and obturator nodes ♦ Cystectomy complete with ureteroileal conduit or sigmoid bladder including bowel anastomosis	المثانة ♦ استئصال المثانة ، كاملا ؛ مع استئصال العقد الليمفاوية فى الجانبين ، شاملا عقد الحرقفى الخارجى ، والختلى والانسدادى (السدادى) ♦ استئصال المثانة ، كاملا ؛ مع توصيل الحالب بالقولون السينى او زرع الحالب الجلد . • مع استئصال العقد الليمفاوية بالحوض من الجهتين شاملا عقد الحرقفى الخارجى والختلى والسدادى . ♦ استئصال المثانة ، كاملا مع توصيل الحالب باللفائفى (لعمل مثانة) او عمل مثانة من القولون السينى شاملا توصيل الامعاء ؛

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

8-8 Urinary System
Operations Special Price

الجهاز البولي
العمليات ذات السعر الخاص

	المثانة	BLADDER EXCISION
001	♦ استئصال المثانة كاملا ، مع عمل مثانة بتوصيل الحالب باللفافى او عمل مثانة من القولون السينى ، شاملا توصيل الامعاء ؛ ومع استئصال العقد الليمفاوية بالحوض من الجهتين ، شاملا عقد الحرقفى الخارجى ، والختلى والسدادى .	♦ Cystectomy complete with ureteroileal conduit or sigmoid bladder, including bowel anastomosis ; with bilateral pelvic lymphadenectomy including external iliac, hypogastric and obturator nodes
002	♦ استئصال المثانة كاملا ، مع تحويل البول والتحكم فيه ، باى طريقة ، مع استعمال جزء من الامعاء الدقيقة و / او الغليظة لتكوين مثانة جديدة .	♦ Cystectomy, complete , with continent diversion, any technique, using any segment of small and / or large bowel to construct neobladder
003	♦ تفريغ كلى للحوض للأورام السرطانية بالمثانة او البروستاتا او قناة مجرى البول ، مع ازالة المثانة وزرع الحوالب مع او بدون استئصال الرحم و / او استئصال من البطن والعجان للمستقيم والقولون وعمل فتحة خارجية للقولون او اى توليفة من ذلك .	♦ Pelvic exeneration, complete for vesical, prostatic or urethral malignancy, with removal of bladder and ureteral transplantations, with/ or without hysterectomy and / or abdominoperineal resection of rectum and colon and colostomy, or any combination thereof

9-1	Male Genital System Simple Operations	الجماز التناسلى الذكرى العمليات البسيطة
	<p>PENIS</p> <p>DESTRUCTION</p> <p>001 ♦ Destruction of lesion (s) penis (eg, condyloma, papilloma, molluscum contagiosum herpetic vesicle) simple; chemical</p> <p>002 • electrodesiccation</p> <p>003 • cryosurgery</p> <p>INTRODUCTION</p> <p>004 ♦ Injection procedure for Peyronie disease;</p> <p>005 ♦ Injection of corpora cavernosa with pharamcolgic agent(s) (eg. papaverine . phentolamine)</p> <p>MANIPULATION</p> <p>006 ♦ Foreskin manipulation including lysis of preputial adhesions and stretching</p> <p>TESTIS</p> <p>EXCISION</p> <p>007 ♦ Biopsy of testis needle (separate procedure)</p> <p>TUNICA VAGINALIS</p> <p>INCISION</p> <p>008 ♦ Puncture aspiration of hydrocele.tunica vaginalis with or without injection of medication</p>	<p>القضيب</p> <p>♦ تدبير آفة او اكثر بالقضيب (مثل ، ورم لقمى ، ورم لحيمى ، ملىءاء معدية او حويصلة حلنية (فيروسية) ، بسيط : كيميائيا .</p> <p>• تجفيف بالكهرباء</p> <p>• بجرأحة التبريد</p> <p>♦ حقن بالقضيب لمرض بيرونى :</p> <p>♦ حقن بالجسم الكهفى بمواد فارماكولوجية (مثل ببافرين او فينتولامين) .</p> <p>♦ تناول الجلد الطرفى للقضيب شاملا فك التصاقات القلفة وفردھا (شدھا) .</p> <p>الخصية</p> <p>♦ أخذ عينه من الخصية بآبرة (اجراء منفصل) .</p> <p>الغلاية الغمدية</p> <p>♦ نغب وسفط للقبلة المائية مع او بدون حقن ادوية .</p>

**Male Genital System
Minor Operations**

**الجماز التناسلي الذكري
العمليات الصغرى**

القضيب

PENIS

INCISION

- ◆ Slitting of prepuce, dorsal or lateral (separate procedure); newborn
 - except newborn

DESTRUCTION

- ◆ Destruction of lesion(s), penis (eg. condyloma, papilloma, molluscum contagiosum, herpetic vesicle), simple; laser surgery
 - surgical excision
- ◆ Destruction of lesion(s), penis (eg. condyloma, papilloma, molluscum contagiosum, herpetic vesicle), extensive, any method

EXCISION

- ◆ Biopsy of penis; cutaneous (separate procedure)
 - deep structures
- ◆ Circumcision, using clamp or other device; newborn
 - except newborn
- ◆ Circumcision, surgical excision other than clamp, device of dorsal slit; newborn
 - except newborn

INTRODUCTION

- ◆ Irrigation of corpora cavernosa for priapism
- ◆ Injection procedure for corpora cavernosography
- ◆ Dynamic cavernosometry, including intracavernosal injection of vasoactive drugs (eg. papaverine, phentolamine)

- ◆ طهارة ، بشق الغلقة (أو القفلة) علوى او جانبى (اجراء منفصل) للوليد .
 - عدا حديثى الولادة .
- ◆ تدمير آفة او اكثر بالقضيب (مثل الورم اللقمى ، الورم اللحيمى ، المليساء المعدية ، الحويصلات الحلنية) بسيطة ؛ بالليزر
 - استئصال جراحي .
- ◆ تدمير آفة او اكثر بالقضيب (مثل الورم اللقمى ، الورم اللحيمى ، المليساء المعدية ، الحويصلات الحلنية) ، المنتشرة ، باى طريقة .
- ◆ اخذ عينة من القضيب ؛ من الجلد (اجراء منفصل) .
 - من التكوينات العميقة .
- ◆ عملية الطهارة ، باستعمال جفت او معدة اخرى ؛ للوليد .
 - عدا الوليد .
- ◆ عملية الطهارة بالاستئصال الجراحي خلاف استعمال الجفت او المعدة الخاصة بالشق العلوى ؛ للوليد .
 - عدا الوليد .
- ◆ غسل الجسم الكهفى (غطاء تجويف القضيب الدموى) لحالة الانتصاب اللا ارادى المستمر .
- ◆ حقن لتصوير الجسم الكهفى (للعضو الذكري) .
- ◆ اختبار (قياس) الانتصاب الصباحى (الضغط داخل الجسم الكهفى للقضيب) ، شاملا حقن داخل الكهف لادوية منشطة للاوعية (مثل بيافرين او فينتولامين) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

015	♦ Penile plethysmography	♦ تخطيط تحجم القضيب .
016	♦ Nocturnal penile tumescence and/or rigidity test	♦ قياس مدى انتفاخ او صلابة القضيب ، الليلي (اثناء النوم) .
	TESTIS	الخصية
	EXCISION	
017	♦ Biopsy of testis, incisional (separate procedure)	♦ اخذ عينه من الخصية بالشق (اجراء منفصل) .
	EPIDIDYMISS	البربخ
	INCISION	
018	♦ Incision and drainage of epididymis, testis and/or scrotal space (eg; abscess or hematoma)	♦ شق وتصريف للبربخ او الخصية و / او فراغ الصفن (مثل لخراج او تجمع دموى) .
	EXCISION	
019	♦ Biopsy of epididymis, needle	♦ اخذ عينه من البربخ بابر .
	SCROTUM	كيس الصفن
	INCISION	
020	♦ Drainage of scrotal wall abscess	♦ تصريف لخراج بجدار الصفن .
	PROSTATE	البرستان
	INCISION	
021	♦ Biopsy, prostate; needle or punch, single or multiple, any approach	♦ اخذ عينه من البرستان ، بابر او قسمة ، وحيدة او متعددة ، باى طريقة .

الموسسة العلاجية بالقاهرة

MALE GENITAL SYSTEM

٩

الجهاز التناسلي الذكري

على نصير

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

الجهاز التناسلي الذكري العمليات المتوسطة

Male Genital System Moderate Operations

القضيب

PENIS

INCISION

- ◆ Incision and drainage of penis deep

EXCISION

- ◆ Removal foreign body from deep penile tissue (eg. plastic implant)

INTRODUCTION

- ◆ Injection procedure for Peyronie disease; with surgical exposure of plaque

REPAIR

- ◆ Corpora cavernosa -glans penis fistulization (eg. biopsy needle Winter procedure rongeur or punch) for priapism

TESTIS

EXCISION

- ◆ Excision of local lesion of testis
- ◆ Orchiectomy simple (including subcapsular) with or without testicular prosthesis scrotal or inguinal approach

REPAIR

- ◆ Reduction of torsion of testis surgical with or without fixation of contralateral testis
- ◆ Fixation of contralateral testis (separate procedure)
- ◆ Insertion of testicular prosthesis (separate procedure)

EPIDIDYMIS

EXCISION

- ◆ Exploration of epididymis with or without biopsy

الخصية

- ◆ شق وتصريف بالقضيب عميق .
- ◆ إزالة جسم غريب من الأنسجة العميقة بالقضيب (مثل ، جهاز تعويضي) .
- ◆ حقن لمرض بيروني ؛ مع كشف اللويحات جراحيا .
- ◆ عمل ناسور بين الجسم الكهفي والحشفة (مثل بابرة العينة أو طريقة وينتر) لحالة الانتصاب اللا ارادي .

- ◆ استئصال افة موضعية بالخصية .
- ◆ استئصال الخصية ، بسيط (شتملا تحت المحفظة) مع أو بدون وضع بديل صناعي عن طريق الصفن أو الأوربة .
- ◆ فك التفاف الخصية جراحيا مع أو بدون تثبيت الخصية المقابلة .
- ◆ تثبيت الخصية المقابلة (اجراء منفصل) .
- ◆ غرس بديل صناعي للخصية (اجراء منفصل) .

البربخ

- ◆ استئشاف البربخ مع أو بدون اخذ عينه .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

011	◆ Excision of local lesion of epididymis	◆ استئصال آفة موضعية بالبربخ .
012	◆ Excision of spermatocele with or without epididymectomy	◆ استئصال قيلة منوية مع أو بدون استئصال البربخ .
013	◆ Epididymectomy; unilateral	◆ استئصال البربخ ؛ في ناحية واحدة .
	TUNICA VAGINALIS	الغلالة الغمدية
	EXCISION	
014	◆ Excision of hydrocele unilateral	◆ استئصال قيلة مائية في ناحية واحدة .
	REPAIR	
015	◆ Repair of tunica vaginalis hydrocele (Bottle type)	◆ اصلاح قيلة مائية (بالغلالة الغمدية ؛ (طريقة بوتل) .
	SCROTUM	كيس الصفن
	INCISION	
016	◆ Scrotal exploration	◆ استكشاف كيس الصفن .
017	◆ Removal of foreign body in scrotum	◆ ازالة جسم غريب بكيس الصفن .
	EXCISION	
018	◆ Resection of scrotum	◆ استئصال كيس الصفن .
	REPAIR	
019	◆ Scrotoplasty; simple	◆ راب كيس الصفن ؛ بسيط .
	VAS DEFERENS	الوعاء الناقل
	INCISION	
020	◆ Vasotomy cannulization with or without incision of vas unilateral or bilateral (separate procedure)	◆ شق الوعاء مع اخال كانيولا مع أو بدون شق (بضع) الوعاء من ناحية او ناحيتين (اجراء منفصل) .
	EXCISION	
021	◆ Vasectomy unilateral or bilateral (separate procedure) including postoperative semen examination(s)	◆ استئصال الوعاء من ناحية او من الناحيتين (اجراء منفصل) شاملا فحوص السائل المنوي بعد العملية .
	INTRODUCTION	
022	◆ Vasotomy for vasograms seminal vesiculograms or epididymograms unilateral or bilateral	◆ شق الوعاء الناقل لعمل صورة او مخطط للوعاء الناقل او الحويصلة المنوية او البربخ في جهه واحدة او جهتين (بالصبغة) .
	SUTURE	
023	◆ Ligation (percutaneous) of vas deferens unilateral or bilateral (separate procedure)	◆ ربط (عن طريق الجلد) للوعاء الناقل من جهه او جهتين (اجراء منفصل)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

<p>024 025 026 027 028 029 030 031 032</p>	<p>SPERMATIC CORD EXCISION Excision of hydrocele of spermatic cord unilateral (separate procedure) ♦ Excision of lesion of spermatic cord (separate procedure) ♦ Excision of varicocele or ligation of spermatic veins for varicocele (separate procedure) • abdominal approach • with henia repair</p> <p>SEMINAL VESICLES INCISION ♦ Vesiculotomy EXCISION ♦ Excision of Mullerian duct cyst</p> <p>PROSTATE INCISION ♦ Biopsy prostate; incisional any approach ♦ Prostatotomy external drainage of prostatic abscess any approach; simple</p>	<p>الحبل المنوي ♦ استئصال قيلة بالحبل المنوي من جهة واحدة (اجراء منفصل) ♦ استئصال افة من الحبل المنوي (اجراء منفصل) ♦ استئصال دوالى الخصية (الحبل المنوي) او ربط الاوردة المنوية (اجراء منفصل) • عن طريق البطن . • مع اصلاح الفتق .</p> <p>الحويصلات المنوية ♦ شق الحويصلات المنوية . ♦ استئصال كيس من قناة موليريان</p> <p>البروستاتا ♦ اخذ عينه من البروستاتا ، بالشق باى طريقة . ♦ شق البروستاتا لتصريف خراج خارجيا باى طريقة (الجراحه) ؛ بسيط .</p>
--	--	--

9-4	Male Genital System Major Operations	الجهاز التناسلي الذكري العمليات الكبرى
	PENIS EXCISION 001 ♦ Excision of penile plaque (peyromie disease) 002 ♦ Amputation of penis, partial REPAIR 003 ♦ Repair of hypospadias complications (ie, fistula, stricture, diverticula) , by closure, incision or excision, simple 004 ♦ Removal or replacement of non-inflatable (semi-rigid) or inflatable (self-contained) penile prosthesis 005 ♦ Corpora cavernosa-corpora spongiosum shunt (priapism operation), unilateral or bilateral	القضيب ♦ استئصال لويحة من القضيب (مرض بيروني) ♦ استئصال القضيب ، جزئيا . ♦ اصلاح مضاعفات العيب الخلقي بوجود فتحة البول اسفل القضيب (مثل ، ضيق - جيب) بالغلق او الشق او الاستئصال ، بسيط . ♦ ازالة او استبدال جهاز التحكم في الانتصاب من النوع الغير قابل للنفخ (شبه صلب) او القابل للنفخ ذاتيا . ♦ عمل تحويل بين الجسم الكهفي (الدموي) والجسم الاسفنجي (عمليه الانتصاب اللا ارادي) في جهه او جهتين .
	TESTIS EXCISION 006 ♦ Orchiectomy, radical, for tumor; inguinal approach 007 ♦ Exploration undescended testis (inguinal or scrotal area)	الخصية ♦ استئصال خصية ، جذريا لوجود ورم ؛ عن طريق الأوبة . ♦ استكشاف للخصية المعلقة (عدم نزول الخصية في الصفن) في مكان الأوبة او الصفن .
	REPAIR 008 ♦ Orchiopexy, inguinal approach, with or without hernia repair	♦ تثبيت الخصية ، بمدخل اوربي ، مع او بدون اصلاح الفتق .
	EPIDIDYMIS EXCISION 009 ♦ Epididymectomy, bilateral	البربخ ♦ استئصال البربخ ؛ من الجهتين .
	TUNICA VAGINALIS EXCISION 010 ♦ Excision of hydrocele; bilateral	الغلاية الغمدية ♦ استئصال قيلة مائية ؛ في الجهتين .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

<p>011</p> <p>012</p> <p>013</p> <p>014</p>	<p>SCROTUM REPAIR ♦ Scrotoplasty; complicated</p> <p>VAS DEFERENS REPAIR ♦ Vasovasostomy, vasovasorrhaphy</p> <p>SEMINAL VESICLES INCISION ♦ Vesicotomy; complicated</p> <p>PROSTATE INCISION ♦ Prostatotomy, external drainage of prostatic abscess, any approach; complicated</p>	<p>كيس الصفن ♦ رآب (اصلاح) كيس الصفن ؛ مضاعفة .</p> <p>الوعاء الناقل ♦ توصيل الوعاء الناقل بعضه ببعض مع الخياطة .</p> <p>الحويصلات المنوية ♦ شق الحويصلات المنوية ؛ بمضاعفات .</p> <p>البروستاتا ♦ شق البروستاتا ، تصريف خارجي لخراج البروستاتا بأي طريقة ؛ مضاعف .</p>
---	---	---

الجهاز التناسلي الذكري
العمليات ذات المهارة

القضيب

9-5

Male Genital System
Ultra Major Operations

PENIS

- 001 ♦ Excision of penile plaque (Peyronie disease) with graft to 5 cm in length
- 002 • with graft greater than 5 cm in length
- 003 ♦ Amputation of penis, partial complete

REPAIR

- 004 ♦ Plastic operation of penis for straightening of chordee (eg, hypospadias) with or without mobilization of urethra
- 005 ♦ Plastic operation of penis for correction of chordee or for first stage hypospadias repair with or without transplantation of prepuce and/or skin flaps
- 006 ♦ Urethroplasty of second stage hypospadias repair (including urinary diversion); less than 3 cm
- 007 • greater than 3 cm
- 008 ♦ Urethroplasty of second stage hypospadias repair (including urinary diversion) with free skin graft obtained for site other than genitalia
- 009 ♦ Urethroplasty for third stage hypospadias repair perpair to release penis from scrotum (eg, third stage Cecil repair)
- 010 ♦ One stage distal hypospadias repair (withor without chordee or circumcision); with simple meatal advancement (eg, Magpfl-V-flap)
- 011 • with urethroplasty by local skin flaps (eg, flip-flap, prepuceal flap)
- 012 • with urethroplasty by local skin flaps and mobilization of urethra

♦ استئصال لويحة بالقضيب (مرض بيروني) : مع وضع رقعة ٥ سم .

• مع وضع رقعة أكثر من ٥ سم .
♦ استئصال القضيب ؛ كاملا (بتر) .

♦ عملية تكميلية على القضيب لاستئصال انحناء القضيب (مثل ، فتحه البول اسفل القضيب) ؛ مع او بدون تحريك مجرى البول .

♦ عملية تكميل للقضيب لتصحيح الانحناء للمرحلة الاولى لعملية تصليح الفتحة السفلى لمجرى البول ، مع او بدون زرع القلفة و / او استعمال سديلة جلدية

♦ ر أب قناة مجرى البول للمرحلة الثانية من اصلاح فتحه البول السفلية (شاملا تحويل مجرى البول) ؛ اقل من ٣ سم .

• أكثر من ٣ سم .
♦ ر أب قناة مجرى البول للمرحلة الثانية من اصلاح فتحه البول السفلية (شاملا تحويل مجرى البول) مع استعمال رقعة جلدية يتم الحصول عليها من مكان آخر خلاف الاعضاء التناسلية .

♦ ر أب قناة مجرى البول للمرحلة الثالثة من اصلاح فتحه البول السفلية (طهارة الملايكة) لتحرير القضيب من كيس الصفن (مثل عملية سيسيل للاصلاح في المرحلة الثالثة

مرحلة واحدة لاصلاح فتحه البول السفلية بمقدمه القضيب (مع او بدون Chordae او طهارة) ؛ مع تقديم بسيط للصماخ البولي (مثل عملية ماجباي بسديلة حرف " V ") .

• مع ر أب قناة مجرى البول بسديلة محلية من الجلد (مثل Flip-flap او سديلة من القلفة .

• مع ر أب قناة مجرى البول بسديلة جلدية محلية وتحريك مجرى البول .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

- 013 • with extensive dissection to correct chordee and urethroplasty with local skin flaps, skin graft patch, and/or island flap
- 014 ♦ Repair of hypospadias complications (eg, fistula, stricture diverticula) by closure incision, or excision simple requiring extensive dissection and urethroplasty with flap, patch or tubed graft (includes urinary diversion)
- 015 ♦ Plastic operation on penis to correct angulation
- 016 ♦ plastic operation on penis for epispadias distal to external sphincter;
- 017 • with incontinence
- 018 ♦ Insertion of penile prosthesis; non-inflatable (semi-rigid)
- 019 • inflatable (self-contained)
- 020 ♦ Removal, rep component) penile prosthesis, Including pump and/or reservoir and/or cylinders
- 021 ♦ Surgical correction fo hydraulic abnormality of inflatable (multi-component) prosthesis, Including pump and/or reservoir and/or cylinders
- 022 ♦ Corpora cavernosa-saphenous vein shunt (priapism operation unilateral or bilateral)

TESTIS

EXCISION

- 023 ♦ Orchiectomy radical, for tumor; with abdominal exploration
- 024 ♦ Exploration for undescended testis with abdominal exploration

REPAIR

- 025 ♦ Orchiopexy, abdominal approach, for intra-abdominal testis (eg, Fowler-Stephens)

- مع تشريح متسع لاصلاح الانحناء ورأب قناة مجرى البول بسديلة جلدية محلية ، او رقعة جلدية و / او سديلة منعزلة .
- ♦ اصلاح مضاعفات فتحه البول السفلية (عملية تصليح مجرى البول) (مثل ناسور ، ضيق ، جيب) بالغلق او الشق او الاستئصال ؛ والذي يتطلب تشريح متسع ورأب قناة مجرى البول بسديلة او رقعة او رقعة انبوية (شاملا تحويل مجرى البول) .
- ♦ عملية تكميل على القضيب لتصحيح الانحناء .
- ♦ عملية تكميل على القضيب لتصحيح فتحه البول العلوية الموجودة بعد العضلة العاصرة الخارجية .
- مع وجود تسلسل بولي (عدم التحكم في التبول) .
- ♦ غرس معدة صناعية (جهاز تعويضي) في القضيب ؛ غير قابلة للنفخ (شبه صلبة) .
- قابلة للنفخ (ذاتيا) .
- ♦ ازالة او اصلاح او استبدال معدة صناعية للقضيب قابلة للنفخ (متعددة المكونات) ، شاملا المضخة و / او الخزان و / او الاسطوانة .
- ♦ اصلاح جراحي لوجود عيب غير طبيعي لمعدة القضيب الصناعية القابلة للنفخ (متعددة المكونات) شاملا المضخة و / او الخزان و / او الاسطوانة .
- ♦ عمل تحويلة بين الجسم الكهفي (الدموى) والوريد الصافيني (عملية الانتصاب الدائم) في جهه او جهتين .

الخصية

- ♦ استئصال الخصية ، جذريا ، لوجود ورم ؛ مع استكشاف من البطن .
- ♦ استكشاف للخصية المعلقة مع استكشاف من البطن .

- ♦ تثبيت الخصية ، عن طريق البطن ، لحالة الخصية الموجودة بالبطن (مثل عملية فولر واستيفنز) .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

026	<p>♦ Transplantation of testis(es) to thigh (because of scrotal destruction)</p> <p>EPIDIDYMIS</p> <p>REPAIR</p>	<p>♦ زرع الخصية او الخصيتين بالفخذ (بسبب تدمير كيس الصفن) .</p> <p>البربخ</p>
027	<p>♦ Epididymovasostomy, anastomosis of epididymis to vas deferens; unilateral</p> <p>SEMINAL VESICLES</p> <p>EXCISION</p>	<p>♦ توصيل البربخ بالوعاء الناقل ؛ فى ناحية واحدة .</p> <p>الحويصلات المنوية</p>
028	<p>♦ Vesiculectomy, any approach</p> <p>PROSTATE</p> <p>EXCISION</p>	<p>♦ استئصال الحويصلات المنوية ، باى طريقة .</p> <p>البروستاتا</p>
029	<p>♦ Prostatectomy (including control of postoperative bleeding, vasectomy, meatotomy, urethral calibration and/or dilation, and internal urethrotomy); suprapubic, subtotal, one of two stages</p>	<p>♦ استئصال البروستاتا (شاملة التحكم فى النزيف بعد العملية ، مع استئصال الوعاء الناقل ، وشق الصماخ البولى ، ومعايرة قناة مجرى البول و / او توسيعها وشق قناة مجرى البول من الداخل) ؛ من فوق العانة ، شبه كلى ، على مرحلة او اثنتين .</p>
030	<p>♦ Exposure of prostate, any approach, for insertion of radioactive substance</p>	<p>♦ اظهار البروستاتا ، باى طريقة ، لغرس مادة مشعة .</p>

**Male Genital System
Operations Special Features**

**الجهاز التناسلي الذكري
العمليات ذات الطابع الخاص**

القضيب

**PENIS
EXCISION**

- ◆ Amputation of penis, radical; with bilateral inguofemoral lymphadenectomy
- ◆ in continuity with bilateral pelvic lymphadenectomy, including external iliac, hypogastric and obturator nodes

REPAIR

- ◆ One stage proximal penile or penoscrotal hypospadias repair requiring extensive dissection to correct chordee and urethroplasty by use of skin graft tube and/or island flap
- ◆ One stage perineal hypospadias repair requiring extensive dissection to correct chordee and urethroplasty by use of skin graft tube and/or island flap
- ◆ Repair of hypospadias complications (ie, fistula, stricture diverticula), by closure, incision, or excision; requiring mobilization of skin flaps and urethroplasty with flap or patch graft
- ◆ Repair of hypospadias cripple requiring extensive dissection and excision of previously constructed structures including re-release of chordee and reconstruction of urethra and penis by use of local skin as graft and island flaps and skin brought in as flap or grafts
- ◆ Plastic operation on penis for epispadias distal to external sphincter; with exstrophy of bladder
- ◆ Insertion of inflatable (multi-component) penile prosthesis, including placement of pump, cylinders, and/or reservoir

- ◆ استئصال (بتر) القضيب، جذريا؛ مع استئصال العقد الليمفاوية الاوربية الفخية من الناحيتين.
- ◆ استمرار العملية استئصال العقد الليمفاوية بالحوض في الناحيتين شاملا العقد الخاصة بالحرقفي الخارجى والختلى والسدادى.
- ◆ اصلاح فى مرحلة واحدة لفتحة مجرى البول السفلية الموجودة بالجزء الخلفى من القضيب او عند اتصال القضيب بالصفن والذى تحتاج الى تشريح متسع لتصحيح الانحناء مع رأب قناة مجرى البول باستعمال رقعة انبوية من الجلد و / او سديلة منعزلة.
- ◆ اصلاح فى مرحلة واحدة لفتحة مجرى البول السفلية الموجودة بالعجان التى تحتاج الى تشريح متسع لتصحيح الانحناء ورأب قناة مجرى البول باستعمال رقعة انبوية من الجلد و / او سديلة منعزلة.
- ◆ اصلاح مضاعفات فتحة البول السفلية (الناسور - الضيق او الجيب)، بالغلق أو الشق أو الاستئصال؛ والتى تتطلب تحريك سدائل جلدية ورأب قناة مجرى البول بسديلة أو رقعة.
- ◆ اصلاح cripple فتحة البول السفلية، والتى تتطلب تشريح متسع واستئصال التكوينات التى اجريت سابقا شاملا إعادة تحرير الـ chordee وإعادة تكوين قناة مجرى البول والقضيب باستعمال رقعة.
- ◆ عملية تكميل للقضيب، لفتحة مجرى البول العلوية الموجودة بعد العضلة العاصرة الخارجية؛ مع exstrophy للمثانة.
- ◆ غرس معدة صناعية قابلة للانتفاخ (متعددة المكونات) بالقضيب شاملة وضع المضخة والاسطوانات و / او الخزان.

البربخ

- 009 ♦ Epididymovasostomy, anastomosis of epididymis to vas deferens; bilateral

♦ توصيل البربخ بالوعاء الناقل ؛ من الجهتين .

البروستاتا

- 010 ♦ Prostatectomy, perineal, subtotal, (including control of postoperative bleeding, vasectomy, meatotomy, urethral calibration and/or dilation, and internal urethrotomy)
- 011 ♦ Prostatectomy, perineal radical;
- 012 • with lymph biopsy (s) (limited pelvic lymphadenectomy)
- 013 ♦ Prostatectomy (including control of postoperative bleeding, vasectomy, meatotomy, urethral calibration and/or dilation and internal urethrotomy); retropubic, subtotal
- 014 ♦ Prostatectomy, retropubic radical, with or without nerve sparing;
- 015 • with lymph node biopsy (s) (limited pelvic lymphadenectomy)
- 016 ♦ Exposure of prostate, any approach for insertion of radioactive substance, with lymph node biopsy(S) (limited pelvic lymphadenectomy)
- 017 • with bilateral pelvic lymphadenectomy, including external iliac, hypogastric and obturator nodes

♦ استئصال البروستاتا ، عن طريق العجان ، شبه كلي (شاملا التحكم في النزيف بعد العملية ، استئصال الوعاء الناقل ، شق الصماخ البولي ، معايرة قناة مجرى البول و / او التوسيع ، وشق قناة مجرى البول من الداخل) .

♦ استئصال البروستاتا ، عن طريق العجان ، جذريا ؛

• مع اخذ عينات (استئصال محدود للعقد الليمفاوية بالحوض) .

♦ استئصال البروستاتا (شاملا التحكم في النزيف بعد العملية ، استئصال الوعاء الناقل ، شق الصماخ البولي ، معايرة قناة مجرى البول و / او توسيعها و شق قناة مجرى البول من الداخل ؛ من خلف العانة شبه كلي .

♦ استئصال البروستاتا ، من خلف العانة جذريا مع او بدون المساس بالاعصاب؛

• مع اخذ عينات من العقد الليمفاوية (استئصال محدود للعقد الليمفاوية بالحوض) .

♦ اظهار البروستاتا ، باى طريقة ، لغرس مادة مشعة ؛ مع اخذ عينات (استئصال محدود للعقد الليمفاوية بالحوض) .

• مع استئصال للعقد الليمفاوية بالحوض من الجهتين ؛ شاملا عقد الجرقنى الخارجى ، الحثلى والسدادى .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

الجهاز التناسلي الذكري
العمليات المتقدمة

Male Genital System
Advanced Operations

البروستاتا

PROSTATE
EXCISION

- ◆ Prostatectomy perineal radical ; with bilateral pelvic lymphadenectomy including external iliac hypogastric and obturator nodes
- ◆ Prostatectomy, retropubic radical, with or without nerve sparing ; with bilateral pelvic lymphadenectomy including external iliac, hypogastric and obturator nodes

- ◆ استئصال البروستاتا ، عن طريق العجان جذريا ؛ مع استئصال العقد الليمفاوية بالحوض ، شاملا الحرقى الخارجى والختلى والسدادى .
- ◆ استئصال البروستاتا ، من خلف للعانة جذريا ، مع او بدون المساس بالاعصاب ؛ مع استئصال العقد الليمفاوية للحوض من الجهتين ، شاملا عقد الحرقى الخارجى ، والختلى والسدادى .

الموسسة العلاجية بالقاهرة

LAPAROSCOPY/PERITONEOSCOPY/HYSROSCOPY SYSTEM

مناظير البطن والبريتون والرحم

على نصر

**10-2 Laparoscopy/Peritoneoscopy/ ysteroscopy
Minor Operations**

**مناظير البطن / البويطن والرحم
العمليات الصغرى**

	<p>The endoscopic descriptors in this publication are listed so that the main procedure can easily be identified without having to list all the minor related procedures that may be performed at the same time (such as lysis of adhesions and fulguration of bleeding points during laparoscopy with fulguration transection of the oviducts)</p>	<p>نقد تم ترتيب التوصيف في هذه المطبوعه بحيث يمكن بسهولة تمييز الاجراء الرئيسى دونما حاجه لتعداد كل ما يتعلق بهذا الاجراء الرئيسى من اجراءات صغرى قد يتطلب الامر ان تجرى فى نفس الوقت (مثل اذابة التصاقات او كى مواضع النزف اثناء منظار البطن مع استئصال قناة المبيض بالكى) .</p>
001	<p>♦ Hysteroscopy, diagnostic (separate procedure)</p>	<p>♦ منظار الرحم ، تشخيصى (اجراء مستقل)</p>
002	<p>♦ Hysteroscopy, surgical; with sampling (biopsy) of endometrium and/or polypectomy, with or without D &C</p>	<p>♦ منظار الرحم ، جراحى مع اخذ عينه من الغشاء المبطن للرحم و / او استئصال سليله مع او بدون كحت وتفرغ .</p>
003	<p>• with removal of Impacted foreign body</p>	<p>• مع ازاله جسم غريب</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

10-3 Laparoscopy/Peritoneoscopy/ysteroscopy Modrate Operations

مناظير البطن / البيريتون والرحم العمليات المتوسطة

- 001 ♦ Laparoscopy diagnostic (separate procedure)
- 002 ♦ Laparoscopy surgical; with fulguration of oviducts(with or without transection)
- 003 • with occlusion of oviducts by device (eg. band clip or falope ring)
- 004 • with fulguration or excision of lesion of the ovary pelvic viscera or peritoneal surface by any method
- 005 • with lysis of adhesions
- 006 • with biopsy of peritoneal surface (s) single or multiple
- 007 • with aspiration (single or multiple)
- 008 • with removal of leiomyomata subserosal (single or multiple)
- 009 • appendectomy
- 010 • repair of initial inguinal hernia
- 011 • with ligation of spermatic veins for varicocele
- 012 ♦ Hysteroscopy surgical; with lysis of intrauterine adhesions (any method)
- 013 • with division or resection of intrauterine septum (any method)
- 014 • with removal of leiomyomata
- 015 • with endometrial ablation (any method)
- 016 ♦ Peritoneoscopy; without biopsy
- 017 • with biopsy
- 018 ♦ Peritoneoscopy with guided transhepatic cholangiography without biopsy
- 019 • with biopsy

- ♦ منظار بطن تشخيصي (اجراء مستقل)
- ♦ منظار بطني جراحى ؛ مع كى قناة المبيض (مع او بدون استئصال)
- مع سد قنوات المبيض (باستخدام مشبك شريطى او حلقة فالوب)
- مع كى او استئصال آفة Lesion بالمبيض او احشاء الحوض او سطح البيريتون (باى طريقة) .
- مع اذابة الالتصاقات .
- مع اخذ عينه من سطح البيريتون (واحدة او متعددة)
- مع البزل (واحد او متعدد) .
- مع ازالة اورام عضلية ملساء تحت المصلية (مفرد او متعدد) .
- استئصال الزائدة .
- اصلاح فتق اربى ابتدائى .
- مع ربط الاوردة المنوية فى حالة القيلة الدوالية .
- ♦ منظار الرحم ، جراحى ؛ مع اذابة التصاقات داخل الرحم _ باى طريقة) .
- مع فصل او استئصال حاجز داخل الرحم _ باى طريقة) .
- مع ازالة اورام عضليه ملساء .
- مع ازالة الغشاء المبطن للرحم (باى طريقة) .
- ♦ منظار بيريتونى ؛ بدون اخذ عينه .
- مع اخذ عينه .
- ♦ منظار بيريتونى مع تصوير القنوات المرآية (الاوعيه الصفراوية) بدون اخذ عينه
- مع اخذ عينه .

10-4	Laparoscopy/Peritoneoscopy/ ysteroscopy Major Operations	مناظير البطن / البريتون والرحم العمليات الكبرى
001	♦ Laparoscopy, surgical; with removal of adnexal structures (partial or total oophorectomy and/or salpingectomy	• منظار البطن ؛ جراحى ؛ مع ازالة ملحقات الرحم (استئصال الرحم كامل او جزئى للمبايض و / او استئصال الانابيب .
002	• with retroperitoneal lymph node sampling (biopsy) single or multiple	• مع اخذ عينه من الغدد اللمفاوية خلف البريتون (واحدة او متعددة) .
003	• repair of recurrent inguinal hernia	• اصلاح فتق اربى مرتجع .
004	• transection of vagus nerves, truncal	• قطع العصب الحائر (الجذع) .

11-1

Female Genital System Simple Operations

الجهاز الأنثوي
العمليات البسيطة

	VULVA ,PERINEUM & INTROITUS	الفرج والعجان ومدخل المهبل
	EXCISION	
001	◆ Biopsy of vulva or perineum (separate procedure), one lesion	◆ أخذ عينه من الفرج أو العجان (إجراء مستقل) ، مرض واحد
002	• each separate additional lesion	• لكل مرض اضافي بذاته .
003	◆ Hymenotomy simple incision.	◆ فتح غشاء البكارة عن طريق شق بسيط
	VAGINA	المهبل
	EXCISION	
004	◆ Biopsy of vaginal mucosa simple (separate procedure)	◆ أخذ عينه بسيطة من الغشاء المخاطي للمهبل (إجراء مستقل)
	INTRODUCTION	
005	◆ Irrigation of vagina and/ or application of medicament for treatment of bacterial. parasitic or fungoid disease	◆ غسيل المهبل و / أو استخدام ادويه لعلاج امراض بكتيرييه او فطرييه او طفيليه
006	◆ Insertion of pessary	◆ ادخال لبوس مهبل
007	◆ Diaphragm or cervical cap fitting with instructions	◆ تثبيت غشاء أو غطاء لعنق الرحم مع اعطاء التعليمات اللازمه
	MANIPULATION.	
008	◆ Dilation if vagina under anesthesia	◆ توسيع المهبل تحت مخدر
009	◆ Pelvic examination under anesthesia.	◆ فحص للحوض تحت مخدر
010	◆ Removal of impacted vaginal foreign body (separate procedure) under anesthesia	◆ استخراج جسم غريب من المهبل (إجراء مستقل) تحت مخدر
	ENDOSCOPY	
011	◆ Colposcopy (vaginoscopy), (separate procedure)	◆ منظار المهبل (إجراء مستقل)
	CERVIX UTERI	عنق الرحم
	EXCISION	
012	◆ Biopsy single or multiple or local excision of lesion with or without fulguration (separate procedure)	◆ أخذ عينه او عدة عينات . او استئصال موضعي لآصابه مرضيه باستخدام او بدون استخدام الكي (إجراء مستقل)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

عق الرحم	CERVIX UTERI
<p>♦ استئصال مخروط من عنق الرحم مع او بدون تفتيت ومع او بدون كحت وتوسيع ومع او بدون اصلاح (باى طريقه)</p> <p>♦ استئصال عنق الرحم (اجراء مستقل)</p> <p>♦ استئصال جدعة عنق الرحم عن طريق البطن مع اصلاح ارضية الحوض</p> <p>♦ تطويق عنق الرحم (لاغراض غير الولادة)</p> <p>♦ اصلاح تجميلى لعنق الرحم عن طريق المهبل</p>	<p>EXCISION</p> <p>013 ♦ Conization of cervix with or without fulguration with or without dilation and curettage with or without repair (any method)</p> <p>014 ♦ Trachelectomy (cervicectomy) amputation of cervix (separate procedure)</p> <p>015 ♦ Excision of cervical stump abdominal approach, with pelvic floor repair</p> <p>REPAIR</p> <p>016 ♦ Cerclage of uterine cervix nonobstetrical</p> <p>017 ♦ Trachelorrhaphy plastic repair of uterine cervix vaginal approach</p>
جسم الرحم	CORPUS UTERI
<p>♦ ادخال قسطرة تشخيصية لعنق الرحم عبر عنق الرحم و / او استعادة انفتاح القناة (اى طريقه) مع او بدون تصوير ملحقات الرحم.</p> <p>♦ تعليق الرحم مع او بدون تقصير الاربطه المستديرة مع او بدون تقصير الاربطه (اجراء مستقل)</p> <p>♦ اصلاح الرحم المتمزق (اغراض غير الولادة)</p>	<p>INTRODUCTION</p> <p>018 ♦ Transcervical introduction of fallopian tube catheter for diagnosis and/ or re-establishing patency (any method) with or without hysterosalpingography</p> <p>REPAIR</p> <p>019 ♦ Uterine suspension with or without shortening of round ligaments with or without shortening of ligaments (separate procedure)</p> <p>020 ♦ Hysterorrhaphy repair of ruptured uterus (nonobstetrical)</p>
قناة المبيض	OVIDUCT
<p>♦ ربط او قطع قناة (او قناتي) فالوب عن طريق البطن او الرحم (احدى القناتين او كلتاهما)</p>	<p>INCISION</p> <p>021 ♦ Ligation or transection of fallopian tube(s) abdominal or vaginal approach unilateral or bilateral</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

022	♦ Ligation or transection of fallopian tube(s) abdominal or vaginal approach postpartum unilateral or bilateral during same hospitalization (separate procedure)	♦ ربط أو قطع قناة فالوب (احدهما أو كليهما) عن طريق البطن أو الرحم بعد الولادة ، وفي نفس مدة الإقامة بالمستشفى (اجراء مستقل)
023	♦ Occlusion of fallopian tube (S) by device (eg band clip falope ring) vaginal or suprapubic approach	♦ غلق قناة أو قناتي فالوب باحدى الوسائل (مثال : مشبك رباط أو حلقة فالوب) عن طريق الرحم أو بالدخول من فوق العانة.
	OVARY	المبيض
	INCISION	
024	♦ Drainage of ovarian cyst(S)unilateral or bilateral (separate procedure)vaginal approach	♦ تفريغ حويصله من المبيض (او حويصلات) فى جانب واحد او جانبيين (اجراء مستقل)
025	♦ Drainage of ovarian abscess; vaginal approach abdominal approach	♦ تفريغ خراج بالمبيض عن طريق الرحم أو البطن .
026	♦ Transposition ovary (s)	♦ تغيير وضع مبيض (او مبايض)
	EXCISION	
027	♦ Biopsy of ovary unilateral or bilateral (separate procedure)	♦ اخذ عينة من المبيض من جانب واحد او الجانبيين (اجراء مستقل)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

11-4	Female Genital System Major Operations	الجهاز الأنثوي العمليات الكبرى
	VULVA, PERINEUM AND INTROITUS	الفرج والعجان ومدخل المهبل
	EXCISION	
001	♦ Vulvectomy simple, partial	♦ استئصال الفرج ، بسيط ، جزئى
	VAGINA	المهبل
	EXCISION	
002	♦ Colpocleisis (Le Fort type)	♦ غلق المهبل (عملية لوفورت)
	INTRODUCTION	
003	♦ Anterior colporrhaphy, repair of cystocele with or without repair of urethrocele	♦ اصلاح امامى للمهبل ، اصلاح قيلة مثانية مع او بدون اصلاح قيلة بمجرى البول
004	♦ Posterior colporrhaphy, repair of rectocele with or without perineorrhaphy	♦ اصلاح خلفى للمهبل مع تصليح لسقوط بجوار المسعيم مع او بدون اصلاح بالعجان
005	♦ Repair of enterocele, vaginal approach (separate procedure)	♦ اصلاح لسقوط بجدار الامعاء عن طريق المهبل (اجراء مستقل)
006	♦ Repair of enterocele, abdominal approach (separate procedure)	♦ اصلاح لسقوط بجدار الامعاء عن طريق البطن (اجراء مستقل)
007	♦ pereyra procedure, including anterior colporrhaphy	♦ عملية بيريرا Pereyra متضمنه اصلاح مهبلى امامى
008	♦ Construction of artificial vagina, without graft	♦ بناء مهبل صناعى بون ترقيع
009	♦ Closure of rectovaginal fistula; vaginal or transanal approach	♦ غلق ناسور شرجى مهبلى ، عن طريق المهبل او عبر المستقيم
010	• abdominal approach with concomitant colostomy	• عن طريق البطن مع اجراء فتحه بالامعاء
011	♦ Closure of urethrovaginal fistula; with bulbo cavernosus tranaplant	♦ غلق ناسور بولى مهبلى مع زرع العضله البصلية الكهنية
012	♦ Vaginopla styfor adrenogenital syndrome	♦ تجميل المهبل فى حالات متلازمة الادريينوجينيتال
	CERVIX UTERI	عنق الرحم
	EXCISION	
013	♦ Excision of cervical stump, abdominal approach.	♦ استئصال جذعة عنق الرحم عن طريق البطن
014	♦ Excision of cervical*stump, vaginal approach.	♦ استئصال جذعة عنق الرحم عن طريق الرحم

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	CORPUS UTERI	جسم الرحم
	EXCISION	
015	♦ Myomectomy, excision of fibroid tumor of uterus, single or multiple (separate procedure) abdominal approach	♦ استئصال ورم عضلى ، استئصال ورم ليفى (واحد أو أكثر) (إجراء مستقل)
016	• vaginal approach	عن طريق البطن • عن طريق المهبل
	REPAIR	
017	♦ Uterine suspension, with or without shortening of round ligaments, with or without shortening of sacrouterine ligaments, with presacral sympathectomy	♦ تعليق الرحم مع أو بدون تقصير الأربطة المستديرة ، مع أو بدون تقصير الأربطة العجزية الرحمية مع قطع العصب السمبثاوى امام العجز
018	♦ Hysteroplasty, repair of uterine anomaly (Strassman type)	♦ تجميل الرحم لاصلاح عيوب خلفه (عملية ستراسمان)
	OVIDUCT	
	EXCISION	
019	♦ Salpingectomy, complete or partial, unilateral or bilateral (separate procedure)	♦ استئصال الابواق ، كامل أو جزئى ، جانب واحد أو الجانبين (إجراء مستقل)
020	♦ Salpingo-oophorectomy, complete or partial, unilateral or bilateral (separate procedure)	♦ استئصال الابواق والمبايض ، كامل أو جزئى ، جانب أو جانبين (إجراء مستقل)
	REPAIR	
021	♦ Lysis of adhesions (salpingolysis, ovariolysis)	♦ اذابة الالتصاقات (بالابواق أو المبايض)
022	♦ Tubotubal anastomosis	♦ توصيل الابواق ببعضها البعض
023	♦ Tubouterine implantation	♦ زرع الابواق فى الرحم
024	♦ Fimbrioplasty	♦ تجميل خملات الابواق
025	♦ Salpingostomy (salpingoneostomy)	♦ عمل فتحات فى الابواق
	OVARY	
	INCISION	
026	♦ Drainage of ovarian cyst(s) unilateral or bilateral, (separate procedure); abdominal approach	♦ تفريغ كيس أو أكياس مبيضية فى جانب واحد أو جانبين (إجراء مستقل) عن طريق البطن
	EXCISION	
027	♦ Wedge resection or bisection of ovary, unilateral or bilateral	♦ اقتطاع مثلث من المبيض أو قطع المبيض الى جزئين ، فى جانب واحد أو الجانبين
028	♦ Ovarian cystectomy, unilateral or bilateral	♦ إزالة تكيسات بالمبيض ، فى جانب واحد أو جانبين
029	♦ Oophorectomy, partial or total, unilateral or bilateral.	♦ استئصال المبايض ، جزئيا أو كلياً ، فى جانب أو جانبين

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

11-5	Female Genital System ultra Major	الجهاز الأنثوي العمليات خلية المهاراة
	VULVA, PERINEUM AND INTROITUS	الفرج والعجان ومدخل المهبل
	EXCISION	
001	♦ Vulvectomy, simple, complete	♦ استئصال بسيط او كامل للفرج
002	♦ Vulvectomy, radical, partial ;	♦ استئصال للفرج ، جذري او جزئي
	REPAIR	
003	♦ Clitoroplasty for adrenogenital syndrome	♦ تجسيل البظر فى متلازمة ادرينوجينيتال
	VAGINA	
	EXCISION	
004	♦ Colpectomy, obliteration of vagina; complete	♦ استئصال المهبل ، سد المهبل ، كامل
	REPAIR	
005	♦ Combined anteroposterior colporrhaphy;	♦ اصلاح امامي وخلفي للمهبل
006	• with enterocele	• مع سقوط الامعاء
007	♦ Colpopexy, abdominal approach	♦ تثبيت المهبل ، عن طريق البطن
008	♦ Sacrospinous ligament fixation for prolapse of vagina	♦ تثبيت الرباط العجزي الشوكي فى حالات سقوط الرحم
009	♦ Sling operation for stress incontinence (eg, fascia or synthetic)	♦ تعليق عنق المثانة لسلس البولي (باستخدام اغشية طبيعيه او صناعيه)
010	♦ Construction of artificial vagina, with graft	♦ بناء مهبل صناعي باستخدام الترقيع
011	♦ Closure of rectovaginal fistula ; abdominal approach	♦ سد ناسور شرجي مهبلي ، عن طريق البطن
012	♦ Closure of vesicovaginal fistula; vaginal approach	♦ سد ناسور مثاني مهبلي ، عن طريق المهبل
013	• transvesical and vaginal approach	• عن طريق المثانة والمهبل
	CERVIX UTERI	
	EXCISION	
014	♦ Excision of cervical stump, vaginal approach; with anterior and/or posterior repair	♦ استئصال جذعة عنق الرحم ، عن طريق المهبل مع اصلاح امامي و / او خلفي
015	• with repair of entérocele	• مع اصلاح سقوط الامعاء

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	CORPUS UTERI EXCISION	جسم الرحم
016	♦ Total abdominal hysterectomy (corpus and cervix), with or without removal of tube(s), with or without removal of ovary(s);	♦ استئصال كامل للرحم عن طريق البطن (الجسم والعنق) مع او بدون استئصال الابواق (الانابيب) مع او بدون استئصال المبيض او المبايض
017	• with colpo-urethrocystopexy (Marshall-Marchetti-Krantz type)	• مع تثبيت مهبل ، مثاني ، ولمجرى البول (مارشال - مارشيتي - كرانتر)
018	♦ Supracervical abdominal hysterectomy (subtotal hysterectomy) , with or without removal of tube(s) with or without removal of ovary(s)	♦ استئصال الرحم من البطن من فوق عنق الرحم (استئصال تحت الكامل) مع او بدون ازالة الابواق مع او بدون ازاله المبيض او المبايض
019	♦ Vaginal hysterectomy;	♦ استئصال الرحم من المهبل
020	• with removal of tube(s) and/or ovary(s)	• مع ازاله الابواق والمبايض
021	• with removal of tube(s), and/or ovary(s) with repair of enterocele	• مع ازاله الابواق والمبايض مع اصلاح سقوط الامعاء
022	• with colpo-urethrocystopexy (Marshall - Marchetti -Kranz type peters type with or without endoscopic control)	• مع تثبيت المهبل مجرى البول - المثانة (عمليه مارشال - مارشيتي - كرانتر مع الاستعانة بمنظار الامعاء)
023	• with repair of enterocele	• مع اصلاح سقوط الامعاء
024	♦ Vaginal hysterectomy, with total or partial colpectomy;	♦ استئصال الرحم عن طريق المهبل مع او بدون استئصال جزئي او كامل للمهبل
025	• with repair of enterocele	• مع اصلاح سقوط الامعاء
	OVARY EXCISION	المبيض
026	♦ Resection of ovarian malignancy with bilateral salpingo-oophorectomy and omentectomy	♦ استئصال ورم خبيث بالمبيض مع استئصال الابواق والمبايض في الجانبين ، وقطع الثرب
027	♦ Laparotomy, for staging or restaging of ovarian malignancy ("second look") with or without omentectomy, peritoneal washing, biopsy of abdominal and pelvic peritoneum, diaphragmatic assessment with plevic and limited para-aortic lymphadenectomy	♦ فتح البطن لتحديد او اعادة تحديد مرحلة الورم الخبيث مع او بدون قطع الثرب ، غسيل البريتون ، اخذ عينه من البريتون البطنى والحوضى ، تقدير حاله الحجاب الحاجز مع اجراء استئصال محدود للغدد الليمفاويه حول الاورطى وبالحوض .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

11-6

Female Genital System Operations Specil Features

الجهاز الأنثوي العمليات ذات طبع خاص

VULVA, PERINEUM AND INTROITUS

EXCISION

- 001 ♦ Vulvectomy, radical, partial, with unilateral inguinofemoral lymphadenectomy
- 002 • with bilateral inguinofemoral lymphadenectomy
- 003 ♦ Vulvectomy, radical, complete ;
- 004 • with unilateral inguinofemoral lymphadenectomy
- 005 • with bilateral inguinofemoral lymphadenectomy
- 006 ♦ Vulvectomy, radical, complete ; with inguinofemoral, iliac, and pelvic lymphadenectomy

CORPUS UTERI

EXCISION

- 007 ♦ Total abdominal hysterectomy, including partial vaginectomy, with para-aortic and pelvic lymph node sampling, with or without removal of tube(S), with or without removal of ovary(s)
- 008 ♦ Radical abdominal hysterectomy, with bilateral total pelvic lymphadenectomy and para-aortic lymph node sampling (biopsy), with or without removal of tube(s), wiht or without removal of ovary(s)
- 009 ♦ Vaginal hysterectomy, radical (Schauta type operation)

الفرج والعجان ومدخل المهبل

- ♦ استئصال الفرج ، جذرى جزئى . مع استئصال الغدد الليمفاوية الاربيه الفخذية فى جانب واحد
- مع استئصال الجانبين للغدد الليمفاوية الاربيه الفخذيه
- ♦ استئصال الفرج ، جذرى كامل
- مع استئصال الغدد الليمفاوية الاربيه الفخذية فى جانب واحد
- مع استئصال الغدد الليمفاوية الاربيه الفخذية فى الجانبين
- ♦ استئصال الفرج ، جذرى ، كامل ، مع استئصال الغدد الليمفاويه الاربيه الفخذية ، الحرقفية والحوضية

جسم الرحم

- ♦ استئصال كامل من البطن للرحم ، متضمنا استئصال جزئى للمهبل ، مع اخذ عينات من الغدد الليمفاوية حول الاورطى وفى الحوض مع او بدون استئصال الابواق ، مع او بدون استئصال المبيض (المبيضين)
- ♦ استئصال جذرى للرحم عن طريق البطن مع استئصال كلى للغدد الليمفاوية بالحوض واخذ عينه من غدة بجوار الاورطى مع او بدون استئصال الانابيب ومع او بدون استئصال المبيض (المبيضين)
- ♦ استئصال الرحم من المهبل ، جذرى (عمليه شاولتا)

	المبيض OVARY	
	EXCISION	
010	<p>♦ Oophorectomy, partial or total, unilater or bilateral; for ovarian malignancy, with para-aortic and pelvic lymph node biopsies, washings, peritoneal biopsies, diaphragmatic assessments, with or without salpingectomy(s) with or without omentectomy</p>	<p>♦ استئصال المبيض ، جزئى او كلى ، جانب او جانبان بسبب ورم خبيث فى المبيض . مع اخذ عينات من الغدد الليمفاوية حول الاورطى وفى الحوض ، اخذ عينات من البريتون ، تقدير وضع الحجاب الحاجز مع او بدون استئصال بوق او البوقين مع او بون قطع الثرب</p>
011	<p>♦ Resection of ovarian malignancy with bilateral salpingo - oophorectomy and omentectomy with total abdominal hysterectomy pelvic and limited para - aortic lymphadenectomy</p>	<p>♦ ازاله ورم خبيث بالمبيض مع استئصال المبايض والابواق فى الجانبين وقطع الثرب مع استئصال كامل للرحم من البطن ، واستئصال الغدد الليمفاوية الحوضية ، واستئصال محدود للغدد الليمفاوية حول الاورطى</p>
012	<p>• with radical dissection for debulking</p>	<p>• مع تشريح جذرى للتفريق</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

11-7	Female Genital System Advanced Operations	الجهاز الأنثوي العمليات المتقدمة
001	<p>CORPUS UTERI</p> <p>♦ Pelvic exenteration for gynecologic malignancy, with total abdominal hysterectomy or cervicectomy with or without removal of tube(s) with or without removal of ovary(s) with removal of bladder and ureteral transplantations and / or abdominoperineal resection of rectum and colon and colostomy or any combination thereof</p>	<p>جسم الرحم</p> <p>♦ تفريغ الحوض من الأحشاء بسبب أورام خبيثة في الجهاز الأنثوي ، مع استئصال كامل للرحم من البطن أو استئصال عنق الرحم مع أو بدون استئصال الأبواق أو المبايض ، مع استئصال المثانة وزرع الحالب ، و / أو اقتطاع بطني عجائى للمستقيم والقولون ، عمل فتحة صناعية للبراز أو أى مجموعته من هذه الإجراءات .</p>

الموسسة العلاجية بالقاهرة

MATERNITY CARE & DELIVERY SYSTEM

١٢

رعاية الأمومة والولادة

على نصير

12-1	Maternity Care and Delivery Simple Operations	رعايه الامومة والولادة العمليات البسيطة
001	INCISION ♦ Fetal non stress test	♦ اختبار سلامة الجنين
002	INTRODUCTION ♦ Insertion of cervical dilator (eg. laminaria prostaglandin) (separate procedure)	♦ استخدام موسع لعنق الرحم (مثل لاميناريا ، بروسا جالانديم) (اجراء مستقل)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

12-2

Maternity Care and Delivery

Minor Operations

رعايه الامومة والولادة

العمليات الصغرى

INCISION

- ◆ Amniocentesis, any method
- ◆ Chorionic villus sampling any method
- ◆ Fetal contraction stress test
- ◆ Fetal scalp blood sampling
- ◆ Initiation and/or supervision of internal fetal monitoring during labor by consultant with report (separate procedure)

REPAIR

- ◆ Episiotomy or vaginal repair by other than attending physician
- ◆ Cerclage of cervix, during pregnancy: vaginal

DELIVERY, ANTEPARTUM AND POSTPARTUM

- ◆ External cephalic version, with or without tocolysis(list in addition to codes(s) for delivery)
- ◆ Delivery of placenta (separate procedure)
- ◆ Postpartum care only (separate procedure)

◆ بذل السائل الامنيوسى (بأى طريقة)

◆ أخذ عينة من خملات المشيمه (بأى طريقة)

◆ اختيار المقصور فى حركة الجنين

◆ أخذ عينه دم من فرزة رأس الجنين

◆ بدء و/أو الاشراف على المراقبة الداخلية للجنين أثناء الولادة بواسطة الاستشارى مع تقديم تقرير (اجراء مستقل)

◆ شق العجان أو اصلاح المهبل بواسطة طبيب غير الطبيب المولد.

◆ تطويق عنق الرحم أثناء الحمل ، من المهبل

◆ تحويل خارجية للراس مع أو بدون تأجيل المخاض

◆ استخراج المشيمه (اجراء مستقل)

◆ رعاية ما بعد الولادة (اجراء مستقل)

12-3	Maternity Care and Delivery Moderate Operations	رعايه الامومة والولادة العمليات المتوسطة
001	INCISION ♦ Cordocentesis (intrauterine) any method	♦ بذل المشيمة (داخل الرحم) بأى طريقة
002	♦ Hysterotomy ,abdominal (eg.for hydatidiform mole ,abortion)	♦ شق الرحم من البطن (مثلا بسبب حمل معيب أو اجهاض)
003	EXCISION ♦ Surgical treatment of ectopic pregnancy;cervical with evacuation	♦ علاج جراحى للحمل خارج الرحم ، عن طريق عنق الرحم مع استئصال
004	♦ Laparoscopic treatment of ectopic pregnancy without salpingectomy and /or oophorectomy	♦ علاج بمنظار البطن للحمل خارج الرحم بدون استئصال الاوباق و/أو استئصال المبايض
005	♦ Curettage postpartum (separate procedure)	♦ كحت ما بعد الولادة (اجراء مستقل)
006	REPAIR ♦ Cerclage of cervix during pregnancy;abdominal	♦ تطويق عنق الرحم خلال الحمل ، من البطن
007	♦ Hysterorrhaphy of ruptured uterus	♦ اصلاح الرحم بعد تمزق الرحم.
	DELIVERY ANTEPARTUM AND POSTPARTUM CARE Antepartum care only;4-6visits	
008	ABORTION ♦ Treatment of incomplete abortion any trimester completed surgically	♦ رعاية ما قبل الولادة من ٤-٦ زيارات فقط
009	♦ Treatment of missed abortion completed surgically; first trimester	♦ علاج اجهاض غير كامل فى أى مرحلة باكماله جراحيا
010	• second trimester	• فى الثلث الثانى
001	♦ Treatment of septic abortion completed surgically	♦ علاج اجهاض ملوث باكماله جراحيا
012	♦ Induced abortion by dilation and curettage	♦ احداث اجهاض بتوسيع وكحت
013	♦ Induced abortion by dilation and evacuation	♦ احداث اجهاض لتوسيع وتفرغ .
014	♦ Induced abortion by one or more intra -amniotic injections (amniocentesis injections) including hospital admission and visits delivery of fetus and secundines);	♦ احداث اجهاض بواسطى حقنة أو اكثر تعطى فى السائل الامنيوسى بما فى ذلك الدخول الى المستشفى
015	• with dilation and curettage and /or evacuation	• مع توسيع وكحت و/ أو تفرغ .
016	OTHER PROCEDURES ♦ Uterine evacuation and curettage for hydatidiform mole	♦ تفرغ وكحت الرحم بسبب الطلوع العنقودى الشكل (المول العنقودى)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

Maternity Care and Delivery

Major Operations

رعاية الأمومة والولادة

العمليات الكبرى

EXCISION

- ♦ Surgical treatment of ectopic pregnancy; tubal or ovarian, requiring salpingectomy and/or oophorectomy, abdominal or vaginal approach
 - tubal or ovarian, without salpingectomy and/or oophorectomy
 - abdominal pregnancy
 - interstitial, uterine pregnancy with partial resection of uterus
- ♦ Laparoscopic treatment of ectopic pregnancy; with salpingectomy and/or oophorectomy

DELIVERY, ANTEPARTUM AND POSTPARTUM CARE

- ♦ Antepartum care only; 7 or more visits
- ♦ Subtotal or total hysterectomy after cesarean delivery

ABORTION

- ♦ Induced abortion, by one or more intra-amniotic injections (amniocentesis-injections), including hospital admission and visits delivery of fetus and secundines); with hysterotomy (failed intra-amniotic injection)

♦ العلاج الجراحي للحمل خارج الرحم ؛ فى الابواق أو المبايض مما يتطلب استئصال الابواق و/ أو استئصال المبايض ؛ عن طريق البطن أو المهبل

• بوقى أو مبيضى ، بدون استئصال الابواق و/أو المبايض

• الحمل البطني

• الحمل بين أنسجة الرحم مع استئصال جزئى للرحم .

♦ علاج بمنظار البطن للحمل خارج الرحم ، مع استئصال الابواق و/ أو استئصال المبايض

الولادة ورعاية ما قبل الولادة ، ورعاية ما بعد الولادة

- ♦ رعاية ما قبل الولادة فقط ، ٧ زيارات أو أكثر
- ♦ استئصال كلى أو شبه كلى للرحم بعد ولادة قيصرية

الإجهاض

♦ الإجهاض المحدث ، بواسطة حقنة أو أكثر داخل السلى (بذل السلى) شاملا دخول المستشفى والزيارات واستخراج الجنين ومابعد الوضع مع عمل شق بالرحم فى حالة فشل الحقن داخل السلى (الامنيوسى).

12-5	Maternity Care and Delivery Ultra Major Operations	رعايه الامومة والولادة العمليات ذات المهارة
001	EXCISION ♦ Surgical treatment of ectopic pregnancy; interstitial, uterine pregnancy requiring total hysterectomy	♦ العلاج الجراحي لحمل خارج الرحم ، داخل أنسجة الرحم ، مما يتطلب استئصال كلياً للرحم
002	DELIVERY, ANTEPARTUM AND POSTPARTUM CARE ♦ Vaginal delivery only (with or without episiotomy and/or forceps);	الولادة ، رعاية ما قبل الولادة ، رعاية ما بعد الولادة ♦ الولادة عن طريق المهبل فقط (مع أو بدون عمل شق بالعجان و/أو جفت)
003	• including postpartum care	• متضمنه رعاية ما بعد الولادة
004	CESAREAN DELIVERY ♦ Caesaren delivery only;	♦ الولادة القيصرية ، فقط

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

12-6

**Maternity Care and Delivery
Operations Special Features**

رعاية الامومة والولادة

العمليات ذات الطابع الخاص

001

DELIVERY, ANTEPARTUM AND POSTPARTUM CARE

- ◆ Routine obstetric care including antepartum care, vaginal delivery (with or without episiotomy, and/or forceps) and postpartum care

الولادة ، الرعاية قبل الولادة ، الرعاية بعد الولادة
◆ الرعاية التوليدية المعتادة بما في ذلك رعاية ما قبل الولادة ، الولادة عن طريق المهبل (مع أو بدون شق العجان و/أو الجفت) ورعاية ما بعد الولادة

002

CESAREAN DELIVERY

- ◆ Routine obstetric care including antepartum care cesarean delivery and postpartum care
- ◆ Caesarean delivery only; including postpartum care

الولادة القيصرية
◆ الرعاية التوليدية المعتادة بما في ذلك رعاية ما قبل الولادة ، الولادة بعملية قيصرية ، ورعاية ما بعد الولادة
◆ ولادة قيصرية فقط ، بما في ذلك رعاية ما بعد الولادة

003

الموسسة العلاجية بالقاهرة

ENDOCRINE SYSTEM

١٣

الغدد الصماء

على نصر

13-2	Endocrine System Minor Operations	الغدد الصماء العمليات الصغرى
	<p>(For pituitary and pineal surgery, see Nervous System)</p> <p>THYROID GLAND</p> <p>INCISION</p> <p>001 ♦ Incision and drainage of thyroglossal cyst, infected</p> <p>EXCISION</p> <p>002 ♦ Biopsy thyroid , Percutaneous needle</p>	<p>(لجراحات النخامية والصنوبرية ، راجع الجهاز العصبي)</p> <p>الغدة الدرقية</p> <p>♦ فتحه مع نزح لكيس بالغدة الدرقية تحت اللسان ، مصاب بالعدوى .</p> <p>♦ اخذ عينه من الغدة الدرقية ، ابرة خلال الجلد</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

13/4

13-4 Endocrine System Major Operations	الغدد الصماء العمليات الكبرى
<p>THYROID GLAND</p> <p>EXCISION</p> <p>001 ♦ Excision of cyst or adenoma of thyroid, or transection of isthmus</p> <p>002 ♦ Excision of thyroglossal duct cyst or sinus</p> <p>003 • recurrent</p>	<p>الغدة الدرقية</p> <p>♦ استئصال كيس او ورم غدى فى الغدة الدرقية ، او شق الغدة الدرقية من المنتصف .</p> <p>♦ استئصال كيس بالقناة الدرقية اللسانية .</p> <p>• مرتجع</p>

13/4

Major

13-5	Endocrine System Ultra Major Operations	الغدد الصماء العمليات ذات المهارة
	<p>THYROID GLAND EXCISION</p> <p>001 ♦ Total thyroid lobectomy, unilateral ; 002 • with contralateral subtotal lobectomy, including isthmus 003 ♦ Thyroidectomy, total or complete 004 ♦ Thyroidectomy, subtotal or partial; 005 • with removal of substernal thyroid gland, cervical approach 006 ♦ Thyroidectomy, secondary</p> <p>PARATHYROID, THYMUS, ADRENAL GLANDS, AND CAROTID BODY EXCISION</p> <p>007 ♦ Parathyroidectomy or exploration of parathyroid(S); 008 ♦ Excision of carotid body tumor; without excision of carotid artery</p>	<p>الغدة الدرقية</p> <p>♦ استئصال كلي لفص من الغدة الدرقية في جانب واحد • مع استئصال جلي لفص من الجهة الاخرى متضمنا البرزخ ♦ استئصال الغدة الدرقية كلي او تام . ♦ استئصال الغدة الدرقية جلي او جزئي . • مع استئصال الغدة الدرقية تحت عظمة القص ، عن طريق الرقبة ♦ استئصال الغدة الدرقية ، ثانوي</p> <p>الغدة الدرقية ، التوتة ، الغدة الكظرية ، الجسم السباتي</p> <p>♦ استئصال الغدة الدرقية (بجوار الدرقية) او استئصالها ♦ استئصال ورم بالجسم السباتي دون قطع الشريان السباتي .</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

13-6 Endocrine System Operations Special Features

الغدة الصماء العمليات ذات الطابع الخاص

الغدة الدرقية

THYROID GLAND

EXCISION

- ♦ Thyroidectomy, total or subtotal for malignancy; with limited neck dissection
 - with radical neck dissection
- ♦ Thyroidectomy, including substernal thyroid gland sternal split or transthoracic approach

PARATHYROID, THYMUS, ADRENAL GLANDS, AND CAROTID BODY

- ♦ Parathyroidectomy or exploration, external of parathyroid(s); re-exploration
 - with mediastinal exploration, sternal split or transthoracic approach
- ♦ Thymectomy, partial or total (separate procedure)
- ♦ Adrenalectomy, partial or complete, or exploration of adrenal gland with or without biopsy, transabdominal lumbar or dorsal (separate procedure);
 - with excision of adjacent retroperitoneal tumor
- ♦ Excision of carotid body tumor; with excision of carotid artery

- ♦ استئصال الغدة الدرقية ، كلية او جلى (اقل من الكلى) بسبب ورم خبيث مع تشريح محدود للرقبة
 - مع تشريح جذرى للرقبة .
- ♦ استئصال الغدة الدرقية ، متضمنا الغدة الدرقية تحت عظمة القص عن طريق عظمة القص او عن طريق الجلد .

الغدة الدرقية ، التوتة ، الغدة الكظرية والجسم السباتى

- ♦ استئصال او استكشاف الغدد الدرقية من الخارج ، اعادة الاستكشاف .
 - مع استكشاف المنصف (الحيزوم) عن طريق عظمة القص او عن طريق الصدر .
- ♦ استئصال التوتة ، جزئى او كلية (اجراء مستقل) .
- ♦ استئصال الغدة الكظرية ، جزئى او تام ، او استكشاف الغدة الكظرية مع او بدون اخذ عينه ، عن طريق البطن ، او القطن او الظهر (اجراء مستقل) .
- مع استئصال ورم مجاور خلف البريتون .
- ♦ استئصال ورم بالجسم السباتى ، مع قطع الشريان السباتى .

الموسسة العلاجية بالقاهرة

NERVOUS SYSTEM

١٤

الجهاز العصبي

على نصر

14-1	Nervous System Simple Operations	الجهاز العصبي العمليات البسيطة
001	SKULL MENINGES AND BRAIN PUNCTURE FOR INJECTION DRAINAGE OR ASPIRATION ♦ Puncture of shunt tubing or reservoir for aspiration or injection procedure	الجمجمة ، السحايا ، والمخ عمل ثقب للمقن أو النزم أو الرش ♦ ثقب في توصيلة انبوبية أو مستودع لاجراء الرش أو الحقن .
002	SPINE AND SPINAL CORD PUNCTURE FOR INJECTION DRAINAGE OR ASPIRATION ♦ Spinal puncture lumbar diagnostic	النخاع الشوكي ♦ ثقب النخاع ، قطني ، تشخيصي .
003	NEUROSTIMULATORS SPINAL ♦ Electronic analysis of implanted neurostimulator pulse generator system (may include rate pulse amplitude and duration configuration of wave form battery status. electrode selectability .output modulation cycling impedance and patient compliance measurments without reprogramming of pulse generator.	♦ تحليل الكهروني لجهاز تنشيط عصبي عن طريق النبضات سبق زراعته (قد يتضمن التحليل معدل قوة النبض ، وزمن الموجه وحاله البطاريات ، وغيرها دون اعادة برمجته مولد النبضات .
004	• with reprogramming of pulse generator	• مع اعادة برمجته مولد النبضات .
005	EXTRACRANIAL NERVES PERIPHERAL NERVES AND AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM SOMATIC NERVES ♦ Injection anesthetic agent trigeminal nerve, any division or branch	الاعصاب خارج الجمجمة ، الاعصاب الطرفية ، الجهاز العصبي المستقل الاعصاب الجسدية ♦ حقن مخدر في العصب الثلاثي التوائم ، اى جزء او فرع .
006	• facial nerve	• العصب الوجهي .
007	♦ Spinal accessory nerve	• العصب الشوكي الاضافي .
008	• brachial plexus	• الضفيرة الابطنية .
009	• intercostal nerve single	• العصب بين الضلوع ، مفرد .
010	• other peripheral nerve or branch	• غير ذلك من اعصاب طرفيه او فروع .
011	NEUROSTIMULATORS PERIPHERAL NERVE ♦ Application of surface (transcutaneous) neurostimulator	استخدام المنشطات العصبية لاعصاب الطرفية ♦ استخدام منشطات عصبية سطحية (من خلال الجلد) .

14-2

Nervous System Minor Operations

الجهاز العصبي العمليات الصغرى

SKULL, MENINGES, AND BRAIN

PUNCTURE FOR INJECTION, DRAINAGE OR ASPIRATION

- 001 ♦ Subdural tap through fontanelle, or suture, infant, unilateral or bilateral; initial
- 002 • subsequent taps
- 003 ♦ Ventricular puncture through previous burr hole, fontanelle, suture, or implanted ventricular catheter/reservoir; without injection
- 004 • with injection of drug or other substance for diagnosis or treatment
- 005 ♦ Cisternal or lateral cervical (C1-C2) puncture; without injection (separate procedure)
- 006 • with injection of drug or other substance for diagnosis of treatment (eg.C1-C2)

NEUROSTIMULATORS, INTRACRANIAL

- 007 ♦ Incision and subcutaneous placement of cranial neurostimulator pulse generator or receiver, direct or inductive coupling
- 008 ♦ Revision or removal of cranial neurostimulator pulse generator or receiver

CSF SHUNT

- 009 ♦ Replacement or irrigation, subarachnoid-subdural catheter

SPINE AND SPINAL CORD

PUNCTURE FOR INJECTION, DRAINAGE, OR ASPIRATION

- 010 ♦ Spinal puncture, therapeutic, for drainage of spinal fluid (by needle or catheter),

الجمجمة ، السحايا ، والدماغ

عمل ثقب للحقن او النزح او الرش

- ♦ تصفية من تحت الام الجافية من خلال اليافوخ ، او عمل غرز ، رضيع ، جانب واحد او جانبيين ، ابتدائي
- تصفية بعد ذلك
- ♦ بذل بطيئى خلال ثقب تربنة سابق ، خياطة اليافوخ ، او زرع قسطرة بطيئى / مستودع ؛ بدون حقن .
- مع حقن دواء او غيره للتشخيص او العلاج .
- ♦ بذل صهريجى او عنقى جانبى (عنقية ١-٢) بدون حقن (اجراء مستقل) .
- مع حقن دواء او غيره للتشخيص او العلاج

منشطات عصبية ، داخل الدماغ

- ♦ عمل فتحة ، ووضع منشط عصبي دماغى تحت الجلد على هيئة مولد نبضات او مستقبل ، تراوح مباشر او تحريضى .
- ♦ مراجعته او نزع المنشط العصبى الدماغى ، مولد النبضات او المستقبل .

توصيل السائل الشوكى

- ♦ احلال او غسيل قسطرة تحت العنكبوتية او تحت الام الجافية

العمود الفقري والحبل الشوكى

- ♦ بذل النخاع ، علاجى ، لنزع السائل الشوكى (ابرد او قسطرة)

011	♦ Injection, lumbar epidural, of blood or clot patch	♦ الحقن ، قطني حول الجافية
012	♦ Injection of anesthetic substance (including narcotics), diagnostic or therapeutic; subarachnoid or subdural, single	♦ حقن البنج (بما في ذلك المخدرات) تشخيصي او علاجي
013	• epidural, cervical or thoracic, single	• فوق الجافية ، عنقي او صدري ، مرة واحدة
014	• subarachnoid or subdural, differential	• تحت العنكبوتية او تحت الجافية ، للتفرقة
015	• subarachnoid or subdural, continuous	• تحت العنكبوتية او تحت الجافية ، مستمر
016	• epidural, lumbar or caudal, single	• فوق الجافية ، قطني او ذنبى ، مرة واحدة
017	• epidural, lumbar or caudal, continuous	• فوق الجافية ، قطني او ذنبى ، مستمر
018	♦ Injection of neurolytic substance (eg, alcohol, phenol, iced saline solution); subarachnoid	♦ حقن مادة حالة للأعصاب (مثل الكحول ، الفينول ، محلول مثلج) تحت العنكبوتية
019	• epidural, cervical thoracic	• فوق الجافية ، عنقي او صدري
020	• epidural, lumbar or caudal	• فوق الجافية ، قطني او ذنبى
021	♦ Injection procedure for myelography and/or computerized axial tomography, spinal (other than C1-C2 and posterior fossa)	♦ اجراء حقن لتصوير النخاع و / او تصوير مقطعي محوري بالحاسب الالى ، شوكى (خلاف العنقية او العنقية والحفرة الخلفية
022	♦ Injection of substance other anesthetic, contrast, or neurolytic solutions; subarachnoid (separate procedure)	♦ حقن مادة غير مخدرة ، مثل محلول تباين للتصوير ، او محلول مذييب للأعصاب ، تحت العنكبوتية (اجراء مستقل)
023	• lumbar or caudal epidural (separate procedure)	• قطني ، ذنبى فوق الجافية (اجراء مستقل)
024	♦ Injection procedure for diskography, each, level; lumbar	♦ اجراء حقن لتصوير اقراص ما بين الفقرات ، كل منها ، المستوى : قطني
025	• cervical	• عنقية
026	♦ Injection of substance other than anesthetic, contrast, or neurolytic solution, epidural, cervical or thoracic (separate procedure)	♦ حقن مادة غير مخدرة ، مثل محلول تباين او مذييب للأعصاب فوق الجافية ، عنقي او صدري (اجراء مستقل)
EXCISION BY LAMINECTOMY OF LESION OTHER THAN HERNIATED DISK		
027	♦ Laminectomy for excision or evacuation of intraspinal lesion other than neoplasm, extradural; sacral	♦ استئصال الصفيحة الفقرية لازالة او تفريغ مرض فى النخاع الشوكى غير خبيث ، خارج الجافية ، عجزى
028	♦ Laminectomy for excision of intraspinal lesion other than neoplasm, intradural, cervical	♦ استئصال الصفيحة الفقرية لازالة مرض بالنخاع الشوكى غير خبيث داخل الجافية ، عنقي

الاعصاب خارج الدماغ ، الاعصاب الطرفية ، الجهاز العصبي المستقل

EXTRACRANIAL NERVES, PERIPHERAL NERVES, AND AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM

INTRODUCTION/ INJECTION OF ANESTHETIC AGENT (NERVE BLOCK).

DIAGNOSTIC OR THERAPEUTIC

SOMATIC NERVES

- ♦ Injection anesthetic agent; greater occipital nerve
- vagus nerve
- phrenic nerve
- cervical plexus
- axillary nerve
- suprascapular nerve
- intercostal nerves, multiple, regional block
- ilioinguinal, iliohypogastric nerves
- pudendal nerve
- paracervical (uterine) nerve
- paravertebral nerve (thoracic, lumbar, sacral, coccygeal), single vertebral level
- paravertebral nerves, multiple level (eg, regional block)
- paravertebral facet joint nerve, lumbar, single level
- paravertebral facet joint nerve, lumbar, each additional level
- sciatic nerve

SYMPATHETIC NERVES

- ♦ Injection, anesthetic agent; sphenopalatine ganglion
- carotid sinus (separate procedure)
- stellate ganglion (cervical sympathetic)
- lumbar or thoracic (paravertebral sympathetic)
- celiac plexus, with or without radiologic monitoring

♦ حقن بنج : العصب القذالي الاكبر .

- العصب الحائر .
- العصب الحجابي .
- الضفيرة العنقية .
- العصب الابطى .
- العصب فوق ترقوى .
- الاعصاب بين الضلوع ، متعدد ، احصار ناحي (ساد لمنطقة) .
- العصب الحرقفي الاربى ، العصب الحرقفي الحثلى .
- العصب الفرجى .
- العصب حول عنق الرحم (الرحمى) .
- العصب حول العمود الفقري (صدرى ، قطنى ، عجزى ، حرقفى) على مستوى واحد من العمود الفقري .
- العصب حول العمود الفقري ، مستويات متعددة (مثل الاحصار الناحى = سد منطقة) .
- اعصاب حول العمود الفقري للمفصل الوجيهى ، قطنى ، مستوى واحد .
- العصب حول العمود الفقري للمفصل الوجيهى ، قطنى ، لكل مستوى اضافى .
- العصب الوركى .

الاعصاب الودية (السمبثاوية)

- ♦ حقن بنج : العقدة الودية الحنكية .
- الجيب السباتى (اجراء مستقل) .
- العقدة النجمية (سمبثاوى عنقى) .
- قطنى او صدرى (سمبثاوى حول العمود الفقري) .
- الضفيرة البطنية ، مع او بدون رقابة بالاشعة .

	<p>NEUROSTIMULATORS, PERIPHERAL NERVE</p> <p>049 ♦ Percutaneous implantation of neurostimulator electrodes; cranial nerve</p> <p>050 • peripheral nerve</p> <p>051 • autonomic nerve</p> <p>052 • neuromuscular</p> <p>053 ♦ Revision or removal of peripheral neurostimulator electrodes</p> <p>054 ♦ Incision and subcutaneous placement of peripheral neurostimulator pulse generator or receiver, direct or inductive coupling</p> <p>055 ♦ Revision or removal of peripheral neurostimulator pulse generator or receiver</p> <p>DESTRUCTION BY NEUROLYTIC AGENT (eg, CHEMICAL, THERMAL, ELECTRICAL, RADIOFREQUENCY)</p> <p>SOMATIC NERVES</p> <p>056 ♦ Destruction by neurolytic agent, trigeminal nerve; supraorbital, infraorbital, mental, or inferior alveolar branch</p> <p>057 ♦ Destruction by neurolytic agent (chemodenervation of muscle endplate); muscles enervated by facial nerve (eg, for blepharospasm, hemifacial spasm)</p> <p>058 • cervical spinal muscles (eg, for spasmodic torticollis)</p> <p>059 ♦ Destruction by neurolytic agent; intercostal nerve</p> <p>060 • Paravertebral facet joint nerve, lumbar, single level</p> <p>061 • Paravertebral facet joint nerve, lumbar, each additional level</p> <p>062 • pudendal nerve</p> <p>063 • other peripheral nerve or branch</p> <p>SYMPATHETIC NERVES</p> <p>064 ♦ Destruction by neurolytic agent, celiac plexus with or without radiologic monitoring</p>	<p>منشطات عصبية ، اعصاب طرفية</p> <p>♦ زرع خلال الجلد لأقطاب كهربائية للتنشيط العصبى ، اعصاب دماغية .</p> <p>• اعصاب طرفية .</p> <p>• عصب من الجهاز العصبى المستقل .</p> <p>• عصبى عضلى .</p> <p>♦ مراجعته او نزع اقطاب كهربائية منشطة للاعصاب .</p> <p>♦ عمل فتحة ووضع تحت الجلد لمنشط عصبى مولد نبضات او مستقل .</p> <p>تزاوج مباشر او محدث</p> <p>♦ مراجعته او نزع منشط للاعصاب الطرفية مولد للنبضات او مستقل .</p> <p>إتلاف بعامل حال للاعصاب (مثال : كيماوى ، حرارى ، كهربائى ، تردد اشعة)</p> <p>الاعصاب الجسدية</p> <p>♦ إتلاف بواسطة عامل حال للاعصاب ، العصب ثلاثى التوائم ، العصب فوق المقلة ، تحت المقلة ، الذقنى ، او الفرع : السنخى السفلى .</p> <p>♦ إتلاف بواسطة عامل حال للاعصاب (إتلاف اعصاب العضلات كيماويا) العضلات لتى يغذيها العصب الوجهى (مثال : تشنجات الوجه)</p> <p>• العضلات العنقية الشوكية (مثال : تصلب الرقبة التشنجى)</p> <p>♦ إتلاف بواسطة عامل حال للاعصاب ؛ الاعصاب بين الضلوع .</p> <p>• العصب حول العمود الفقرى للمفصل الوجهى ، مستوى واحد .</p> <p>• العصب حول العمود الفقرى للمفصل الوجهى ، كل مستوى اضافى .</p> <p>• العصب الفرجى</p> <p>• عصب طرفى اخر او فرع</p> <p>الاعصاب الودية (السمبثاوية)</p> <p>♦ إتلاف بواسطة مادة حالة للاعصاب : الضفيرة البطنية ، مع او بدون مراقبة بالاشعة .</p>
--	--	---

اصلاح الاعصاب ، الاستكشاف ، حل الاعصاب ، تحرير الاعصاب

NEUROPLASTY(EXPLORATION, NEUROLYSIS OR NERVE DECOMPRESSION)

Neuroplasty is the decompression or freeing of intact nerve from scar tissue, including external neurolysis and/ or transposition

◆ Decompression: Plantar digital nerve

EXCISION- SOMATIC NERVES

◆ Biopsy of nerve

NERVE REPAIR BY SUTURE (NEURORRHAPHY)

◆ Microdissection and/or microrepair of nerve (list separately in addition to code for nerve repair)

ان اصلاح الاعصاب هو تخفيف الضغط عنها او تحريرها وتخليصها من نسيج ندبة ملاصق لها بما في ذلك حل خارجي للاعصاب و / او تغيير موضعها .
◆ تحرير العصب الاخمصى الاصغى .

◆ اخذ عينة من عصب

◆ تسريح دقيق و / او اصلاح دقيق لعصب .

14-3

Nervous System Moderate Operations

الجهاز العصبي العمليات المتوسطة

الجمجمة ، السحايا ، والمخ

- SKULL , MENINGES, AND BRAIN**
TWIST DRILL, BURR HOLE(S) OR TREPHINE
- 001 ♦ Burr hole(s) for ventricular puncture (including injection of gas contrast media dye or radioactive material) followed by other surgery
- DEFINITIVE PROCEDURES OF BASE OF MIDDLE CRANIAL FOSSA**
- 002 ♦ Transection or ligation carotid artery in petrous canal without repair
- SURGERY FOR ANEURYSM, ARTERIOVENOUS MALFORMATION OR VASCULAR DISEASE**
- 003 ♦ Microdissection intracranial or spinal procedure (list separately in addition to code for primary procedure)
- NEUROSTIMULATORS , INTRACRANIAL**
- 004 ♦ Craniectomy for implantation of neurostimulator electrodes cerebellar; cortical
- 005 ♦ Revision or removal of intracranial neurostimulator electrodes
- CSF SHUNT**
- 006 ♦ Replacement or irrigation , ventricular catheter
- PUNCTURE FOR INJECTION DRAINAGE OR ASPIRATION**
- 007 ♦ Percutaneous aspiration spinal cord cyst or syrinx
- 008 ♦ Biopsy of spinal cord percutaneous needle
- SPINE AND SPINAL CORD**
LAMINECTOMY OR LAMINOTOMY
- 009 ♦ Laminotomy (hemilaminectomy) with decompression of nerve root(s) including partial facetectomy foraminotomy and/or excision of herniated intervertebral disk; each additional interspace cervical or lumbar

♦ عمل ثقب أو ثقب ليدل بطين المخ (بما في ذلك حقن وسيط تباين للتصوير أو مادة مشعة) ويتبع ذلك جراحه اخرى .

♦ قطع أو ربط الشريان السباتي في القناة الصخرية ؛ بدون تصليح .

♦ تشريح دقيق دماغي أو شوكي (قائمة منفصلة) .

♦ فتح الجمجمة لادخال اقطاب كهربائية للتنشيط العصبي ، المخيخ أو قشرة المخ

♦ مراجعة أو ازالة اقطاب كهربائية للتنشيط العصبي .

♦ احلال أو تنظيف قسطرة بطين المخ

♦ رشف من خلال الجلد لكيس أو ناسور بالنخاع الشوكي .

♦ اخذ عينه من النخاع الشوكي بابريرة عن طريق الجلد .

العمود الفقري والنخاع الشوكي

♦ استئصال الصفيحة الفقرية جزئيا (نصف استئصال) مع ازالة الضغط (تحرير) عن جذور الاعصاب بما في ذلك استئصال الوجيه وعمل فتحه في النقيع الفقرية و / أو قطع القرص المنفتق بين الفقرات ؛ كل مسافة اضافية الفقرات عنقية أو قطنية

010	<p>♦ Laminectomy facetectomy and foraminotomy (unilateral or bilateral with decompression of spinal cord cauda equina and/or nerve root(s) (eg. spinal or lateral recess stenosis) single vertebral segment; each additional segment cervical thoracic or lumbar</p>	<p>♦ استئصال الصفيحة الفقرية ، استئصال الوجيه وفتح في الثقبة (جانب او جانبا مع تحرير النخاع الشوكي وذنب الفرس و / او جذر او جذور الاعصاب ، فقره واحده ، وكل فقره اضافية ، عنقية او صدرية .</p>
	<p>TRANSPEDICULAR OR COSTOVERTEBRAL APPROACH FOR POSTEROLATERAL EXTRADURAL</p>	
	<p>EXPLORATION/DECOMPRESSION</p>	
011	<p>♦ Transpedicular approach with decompression of spinal cord equina and/or nerve root(s) (eg. herniated intervertebral disk) single segment ;each additional segment thoracic or lumbar</p>	<p>♦ الدخول عبر القدم مع تحرير النخاع الشوكي وذنب الفرس و / او جذور الاعصاب (مثال : قرص منفتق بين الفقرات) فقره واحده ؛ وكل فقره اضافية صدرية او قطنية .</p>
012	<p>♦ Costovertebral approach with decompression of spinal cord or nerve root(s) (eg. herniated intervertebral disk) thoracic;each additional segment</p>	<p>♦ الدخول الضلعي الفقري مع تحرير النخاع الشوكي او جذر العصب ، صدرية ، وكل فقره اضافية .</p>
	<p>ANTERIOR OR ANTEROLATERAL APPROACH FOR EXTERNAL</p>	
	<p>EXPLORATION/DECOMPRESSION</p>	
013	<p>♦ Discectomy anterior with decompression of spinal cord and/or nerve root(s) including osteophlectomy ; cervical each additional interspace</p>	<p>♦ استئصال قرص بين الفقرات امامي مع تحرير النخاع الشوكي و / او جذور الاعصاب مع ازالة الزوائد العظمية ، عنقية وتضاف كل مسافة</p>
014	<p>• thoracic each additional interspace</p>	<p>• صدرية - وكل مسافة بين الفقرات تضاف .</p>
015	<p>♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection) partial or complete anterior approach with decompression of spinal cord and/or nerve root(s) cervical each additional segment</p>	<p>♦ استئصال جسم الفقره تام او جزئي ، الدخول امامي مع تحرير النخاع الشوكي و / او جذور الاعصاب ، عنقية ، تضاف كل فقره غير ذلك .</p>
016	<p>♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection) partial or complete transthoracic approach with decompression of spinal cord and/or nerve root(s); thoracic each additional segment</p>	<p>♦ استئصال جسم الفقره تام او جزئي ، دخول من الصدر مع تحرير النخاع الشوكي و / او جذور الاعصاب ، صدرية ، كل فقره اضافية .</p>

017	♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection) partial or complete combined thoracolumbar approach with decompression of spinal cord cauda equina and/or nerve root(s) lower thoracic or lumbar; each additional segment	♦ استئصال جسم الفقرة تام أو جزئى ، دخول صدرى قطنى مع تحرير النخاع الشوكى ، ذنب الفرس و / أو الصدرية أو القطنية السفلى ؛ كل فقرة اضافية
018	♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection) partial or complete transperitoneal or retroperitoneal approach with decompression of spinal cord cauda equina or nerve root(s) lower thoracic lumbar or sacral; each additional segment	♦ استئصال جسم الفقرة تام أو جزئى ، عبر البريتون أو من خلف البريتون مع تحرير النخاع الشوكى وذنب الفرس أو جذور الاعصاب ، صدرية سفلى ، قطنية ، عجزية ، كل فقرة اضافية .
	NEUROSTIMULATORS, SPINAL	منشطات الاعصاب - الشوكية
019	♦ Revision or removal of implanted spinal neurostimulator pulse generator or receiver	♦ مراجعته أو نزع منشط عصبي مزروع فى النخاع الشوكى .
	SHUNT, SPINAL CSF	توصيله ، السائل النخاعي
020	♦ Removal of entire lumbo-subarachnoid shunt system without replacement	♦ نزع جهاز توصيل قطنى تحت العنكبوتية بدون احلال .
021	♦ Insertion or replacement ,subarachnoid or epidural catheter with reservoir and /or pump for drug infusion without laminectomy	♦ ادخال او احلال قسطرة تحت العنكبوتية او فوق الجافية مع مستودع و / او مضخة لضخ الادوية دون استئصال الصفيحة الفقرية .
	EXTRACRANIAL NERVES, PERIPHERAL NERVES, AND AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM	الاعصاب خارج الدماغ ، الاعصاب الطرفية ، الجهاز العصبى المستقل
	NEUROSTIMULATORS PERIPHERAL NERVE	منشطات الاعصاب ، الاعصاب الطرفية
022	♦ Incision for implantation of neurostimulator electrodes cranial nerve	♦ عمل فتحه لزرع الاقطاب الكهربائية المنشطة ، اعصاب دماغية .
023	• peripheral nerve	• اعصاب طرفية .
024	• autonomic nerve	• اعصاب الجهاز العصبى المستقل .
025	• neuromuscular	• عصبية عضلية .
	DESTRUCTION BY NEUROLYTIC AGENT (eg.CHEMICAL THERMAL ELECTRICAL RADIOFREQUENCY)	الاتلاف بواسطة عوامل حاله للاعصاب (كىماوى ، حرارى ، كهربائى ، رادىولوجى)
	SOMATIC NERVES	الاعصاب الجسدية
026	♦ Destruction by neurolytic agent trigeminal nerve; second and third division branches at foramen ovale	♦ اتلاف بواسطة عوامل حاله للاعصاب العصب ثلاثى التوائم ، تفرعات الفرع الثانى والثالث عند الثقب البيضائى .

<p>027 028 029 030 031 032 033 034 035 036 037 038 039 040 041 042 043 044 045 046 047</p>	<p>NEUROPLASTY (EXPLORATION NEUROLYSIS OR NERVE DECOMPRESSION)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Neuroplasty; digital one or both same digit <ul style="list-style-type: none"> • nerve of hand or foot ◆ Neuroplasty and /or transposition cranial nerve(s) specify <ul style="list-style-type: none"> • ulnar nerve at wrist • median nerve at carpal tunnel ◆ Decompression; unspecified nerve(s) specify ◆ Internal neurolysis requiring use of operating microscope (list separately in addition to code for neuroplasty) (Neuroplasty includes external neurolysis) <p>TRANSECTION or AVULSION of NERVE</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Transection or avulsion of; supraorbital nerve <ul style="list-style-type: none"> • infraorbital nerve • mental nerve • inferior alveolar nerve by osteotomy • lingual nerve • facial nerve differential or complete • greater occipital nerve • phrenic nerve • vagus nerve (vagotomy) transthoracic • pudendal nerve ◆ Transection or avulsion of obturator nerve extrapelvic with or without adductor tenotomy <p>EXCISION - SOMATIC NERVES</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Excision of neuroma; cutaneous nerve surgically identifiable <ul style="list-style-type: none"> • digital nerve one or both same digit • digital nerve each additional digit (list separately by this number) 	<p>تطعيم الاعصاب (استكشاف . حل العصب . او تخفيف الضغط عن العصب (تحرير العصب)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ اصلاح العصب : فى اصبع واحد عصب او عصيين <ul style="list-style-type: none"> • عصب فى اليد او القدم ◆ اصلاح و / او تعديل وضع عصب دماغى (يحدد) <ul style="list-style-type: none"> • العصب الزندي عند الرسغ • العصب الناصف عند النفق الرسغى ◆ تخفيف الضغط (تحرير) ؛ عصب غير محدد (يحدد) ◆ حل داخلى يتطلب استخدام ميكروسكوب جراحى (قائمة منفصلة) <p>استئصال او قلع العصب</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ استئصال او قلع العصب فوق الحاجب <ul style="list-style-type: none"> • عصب تحت الحاجب • العصب الذقنى • العصب السناخى بشق العظم • العصب اللسانى • العصب الوجهى تفريقى او كامل • العصب القفوى الاكبر • العصب الحجابى • العصب الحائر (من الصدر) • العصب الفرجى ◆ استئصال او قلع العصب السنادى خارج الحوض <p>استئصال الاعصاب الجسمية</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ استئصال ورم عصبى ؛ فى عصب جلدى يمكن تعريفه جراحيا <ul style="list-style-type: none"> • عصب الاصبع (احدهما او كلاهما بنفس الاصبع) • عصب الاصبع لكل اصبع اضافى
--	---	---

048	• hand or foot except digital nerve	• اليد او القدم عدا عصب الاصبع
049	• hand or foot each additional nerve except same digit (list separately by this number)	• اليد او القدم كل اصبع اضافي
050	♦ Implantation of nerve end into bone or muscle (list separately in addition to neuroma excision)	♦ زرع طرف العصب في عظمة او عضلة
051	♦ Excision of neurofibroma or neurolemmoma cutaneous nerve	♦ استئصال ورم عصبي ليفي
NERVE REPAIR BY SUTURE (NEURORRHAPHY)		إصلاح العصب بالخيطة (رفو العصب)
052	♦ Suture of digital nerve hand or foot: one nerve	♦ خياطة عصب اصبع في اليد او القدم ، عصب واحد
053	• each additional digital nerve	• كل عصب اضافي
054	♦ Suture of each additional nerve hand or foot	♦ خياطة كل عصب اضافي في اليد او القدم
055	♦ Suture of each additional major peripheral nerve	♦ خياطة كل عصب رئيسي اضافي من الاعصاب الطرفية

14-4

Nervous System Major Operations

الجهاز العصبي العمليات الكبرى

SKULL, MENINGES, AND BRAIN

TWIST DRILL, BURR HOLE(S) OR TREPHINE

- ◆ Twist drill hole for subdural or ventricular puncture; not followed by other surgery
- followed by other surgery
- for implanting ventricular catheter or pressure recording device
- ◆ Burr hole(s) for ventricular puncture (including injection of gas contrast media dye or radioactive material) not followed by other surgery
- ◆ Burr hole(s) or trephine; with subsequent tapping (aspiration) of intracranial abscess or cyst
- ◆ Burr hole(s); for implanting ventricular catheter, reservoir, EEG electrode(s) or pressure recording device (separate procedure)

SURGERY OF SKULL BASE

DEFINITIVE PROCEDURES OF BASE OF MIDDLE CRANIAL FOSSA

- ◆ Transection or ligation, carotid artery in cavernous sinus; without repair

STEREOTAXIS

- ◆ Stereotactic computer assisted volumetric intracranial procedure (list separately in addition to code for primary procedure)

NEUROSTIMULATORS, INTRACRANIAL

- ◆ Craniectomy for implantation of neurostimulator electrodes, cerebellar, subcortical

الجمجمة ، السحايا ، والمخ

ثقوب الجمجمة او التريفة

- ◆ ثقب بالثقوب الدوار لعمل بزل تحت الجافية او بطين المخ غير متبوع بجراحه اخرى .
- متبوع بجراحه اخرى
- لزرع قسطرة لبطين المخ او أداة لتسجيل الضغط .
- ◆ ثقب او ثقوب لبزل البطين (بما في ذلك حقن وسيط غازي للثباين عند التصوير ، او صبغه ، او مادة مشعة) غير متبوع بجراحه اخرى .
- ◆ ثقب او ثقوب او تريفة لرشف خراج او حوصلة بالمخ .
- ◆ ثقب او ثقوب لزرع قسطرة بطين ، مستودع ، قطب كهربائي لرسم المخ او أداة لتسجيل الضغط (اجراء مستقل)

جراحات قاعدة الجمجمة ، اجراءات محددة لقاعدة الثقب الدماغى الاوسط

- ◆ استئصال او ربط الشريان السباتى فى الجيب الكهفى بدون اصلاح .

استخدام ثلاثه ابعاد

- ◆ اجراءات قياسات حجمية داخل الدماغ بالاستعانة بالحاسب الالى .

منشطات الاعصاب ، داخل الدماغ

- ◆ عمل فتحة لزراع اقطاب كهربيه لتنشيط الاعصاب ، المخيخ ، تحت قشرة المخ .

010	CSF SHUNT ♦ Removal of complete CSF shunt system, without replacement
011	SPINE AND SPINAL CORD PUNCTURE FOR INJECTION, OR ASPIRATION ♦ Injection procedure, arterial, for occlusion of arteriovenous malformation, spinal
012	STEREOTAXIS ♦ Stereotactic stimulation of spinal cord, percutaneous, separate procedure not followed by other surgery
013	NEUROSTIMULATORS, SPINAL ♦ Percutaneous implantation of neurostimulator electrodes, epidural
014	♦ Revision or removal of spinal neurostimulator electrodes
015	♦ Incision and subcutaneous placement of spinal neurostimulator pulse generator or receiver, direct or inductive coupling
016	SHUNT, SPINAL CSF ♦ Replacement, irrigation or revision of lumbar subarachnoid shunt
017	EXTRACRANIAL NERVES, PERIPHERAL NERVES, AND AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM DESTRUCTION BY NEUROLYTIC AGENT (EG, CHEMICAL, THERMAL, ELECTRICAL RADIOFREQUENCY) SOMATIC NERVES ♦ Destruction by neurolytic agent, trigeminal nerve; second and third division branches at foramen ovale under radiologic monitoring
018	NEUROPLASTY (EXPLORATION, NEUROLYSIS OR NERVE DECOMPRESSION) ♦ Neuroplasty, major peripheral nerve, arm or leg, other than specified

توصيلة السائل النخاعي الشوكي ♦ نزع نظام كامل للتوصيل بدون احلال
العمود الفقري والنخاع الشوكي ثقب للحقن او الرش ♦ اجراء للحقن ، شرياني ، لست عيب شرياني وريدي ، شوكي
استخدام ثلاثة ابعاد ♦ للتشيط ثلاثي الابعاد للنخاع الشوكي ، من خلال الجلد ، اجراء مستقل ، لا تتبعه جراحات اخرى
منشطات الاعصاب - شوكية ♦ زرع اقطاب كهربائية من خلال الجلد : فوق الجافية
♦ مراجعه او نزع اقطاب كهربائية للتشيط العصبي ♦ عمل فتحه ووضع منشط عصبي تحت الجلد : مولد نبضات ، او مستقبل ♦ تزاوج مباشر او محدد
توصيلة ، السائل النخاعي الشوكي ♦ احلال ، تنظيف او مراجعه توصيلة قطنية عنكبوتية
الاعصاب خارج الدماغ ، الاعصاب الطرفية ، الجهاز العصبي المستقل اتلاف بواسطه عامل حال للاعصاب (كيمياوي ، حراري ، كهربوي ، راديولوجي)
الاعصاب الجسدية ♦ اتلاف بواسطه عامل حال للاعصاب ، العصب ثلاثي القوائم فروع القسم الثاني والثالث عند الثقب البيضواوي مع مراقبة بالاشعه
اصلاح الاعصاب (استكشاف ، حل الاعصاب ، تخفيف الضغط) (تحرير) عن الاعصاب ♦ اصلاح عصب طرفي رئيسي ، الذراع او الساق ، غير المحدد

019	• lumbar plexus	• الضفيرة القطنية
020	♦ Neuroplasty; and/or transposition cranial nerve (specify) ulnar nerve at elbow	♦ إصلاح عصب و / أو تعديل مكانه ، عصب دماغي (يحدد) العصب الزندي عند المرفق
	TRANSECTION OR AVULSION OF NERVE	استئصال أو قلع العصب
021	♦ Transection or avulsion of , vagus nerve (vagotomy) abdominal	♦ استئصال أو قلع العصب الحائر ، من البطن
022	♦ Transection or avulsion of obturator nerve, intrapelvic, with or without adductor tenotomy	♦ استئصال أو قلع العصب الساق ، داخل الحوض
023	♦ Transection or avulsion of other cranial nerve, extradural	♦ استئصال أو قلع اعصاب دماغية اخرى ، خارج الجافية
024	♦ Transection or avulsion of other spinal nerve, extradural	♦ استئصال أو قلع اعصاب شوكية اخرى خارج الجافية
	EXCISION-SOMATIC NERVES	استئصال الاعصاب الجسدية
025	♦ Excision of neuroma; major peripheral nerve, except sciatic	♦ استئصال ورم عصبي : عصب طرفي رئيسي ، عدا الفخذي
	EXCISION-SYMPATHETIC NERVES	استئصال عصب ودي
026	♦ Sympathectomy, cervical	♦ استئصال سمبثاوي ، عنقي
	NERVE REPAIR BY SUTURE(NEURORRHAPHY)	إصلاح الاعصاب بالخيطة (رفو الاعصاب)
027	♦ Suture of one nerve, hand or foot; common sensory nerve	♦ خيطة عصب واحد ، اليد أو القدم : عصب حسي عام
028	• median motor thenar	• الحركي الراجي الاوسط

	SKULL, MENINGES, AND BRAIN	الجمجمة ، السحايا ، والمخ
	TWIST DRILL, BURR HOLE(S) OR TREPHINE	المثقاب الدوار ، ثقب (أو ثقوب) الجمجمة أو التربة
001	♦ Twist drill hole for subdural or ventricular puncture; for evacuation and or drainage of subdural hematoma	♦ ثقب بالمثقاب الدوار لاجراء بزل من تحت الجافية أو بطين المخ للتفريغ و / أو نزح تجمع دموي تحت الجافية
002	♦ Insertion of subcutaneous reservoir, pump or continuous infusion system for connection to ventricular catheter	♦ ادخال مستودع تحت الجلد ، مضخة أو نظام ارواء مستمر يتصل مع قسطرة بطين المخ .
003	♦ Burr hole(s) or trephine, supratentorial, exploratory, not followed by other surgery	♦ ثقب أو ثقوب بالجمجمة أو تربيعة ، فوق خيمة المخيخ ، استكشافية ، غير متبوعة بجراحات أخرى .
004	♦ Burr hole(s) or trephine, intratentorial, unilateral or bilateral	♦ ثقب أو ثقوب في الجمجمة ، داخل خيمة المخيخ ، في جانب واحد أو الجانبين
	CRANIECTOMY OR CRANIOTOMY	قطع القحف أو جم القحف
005	♦ Other cranial decompression (eg, subtemporal) supratentorial	♦ تخفيف اخر للضغط (مثال تحت خيمة المخيخ) ، فوق خيمة المخيخ .
006	♦ Craniotomy for lobotomy, including cingulotomy	♦ جح القحف من اجل بضع الفص متضمنا بضع الحزام .
007	♦ Craniotomy with elevation of bone flap; for excision of epileptogenic focus without electrocorticography during surgery	♦ جح القحف مع رفع سديلة عظمية من اجل استئصال بؤرة سرعية بدون تخطيط كهربائي لقشرة المخ اثناء الجراحه .
008	• for removal of epidural or subdural electrode array, without excision of cerebral tissue (separate procedure)	• لازالة مصفوفة من الاقطاب الكهربائية فوق أو تحت الجافية بدون استئصال من انسجة المخ (اجراء مستقل)
009	♦ Craniectomy for cranosynostosis; single cranial suture	♦ قطع القحف من اجل تعظم باكر للتدائريز ؛ غرزة قحفية واحدة
	REPAIR AND/OR RECONSTRUCTION OF SURGICAL DEFECTS OF SKULL BASE	تصليح و / أو اعادة تشكيل نقص جراحي في قاع الجمجمة
010	♦ Secondary repair of dura for CSF leak anterior middle or posterior cranial fossa following surgery of the skull base, by free tissue graft (eg, pericranium, fascia lata adipose tissue homologous or synthetic grafts	♦ ترميم ثانوي للجافية من اجل تسرب للسائل النخاعي ، من-الحفرة -القحفية في اعقاب جراحه لقاع الجمجمة باستخدام رقعة نسيجية حرة (مثال سمحاقية قحفية - نسيج دهني مماثل من اللقافة العريضة أو زرعات نخلقية .

<p>STEREOTAXIS</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ Creation of lesion by stereotactic method percutaneous by neurolytic agent (eg , alcohol, thermal electrical radiofrequency) , gasserian ganglion • trigeminal medullary tract <p>NEUROSTIMULATORS, INTRACRANIAL</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ Twist drill or burr hole(s) for implantation of neurostimulator electrodes; subcortical ♦ Craniectomy or craniotomy for implantation of electrodes. cerebral; cortical <p>REPAIR</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ Elevation of depressed skull fracture; simple, extradural • compound or comminuted, extradural ♦ Cranioplasty for skull defect up to 5 cm diameter ♦ Removal of bone flap or prosthetic plate of skull ♦ Replacement of bone flap or prosthetic plate of skull ♦ Cranioplasty with autograft (includes obtaining bone grafts) up to 5 cm diameter <p>CSF SHUNT</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ Ventriculocisternostomy (Torkildsen type operation) ♦ Creation of shunt : subarachnoid / subdural - atrial, - jugular, - auricular • subarachnoid/ subdural-peritoneal, -pleural, other terminus ♦ Ventriculocisternostomy, third ventricle; stereotactic method ♦ Removal of complete csf shunt, obstructed valve, or distal catheter in shunt system 	<p>التحريك المجسم</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ أحداث اصابة بوسيلة تحريك مجسم (سترىوتاكتيكية) من خلال الجلد بعامل حال للأعصاب (مثال : الكحول او الموجات الترددية الصوتية او الكهربائية) • فناء لب العصب ثلاثي التوائم <p>المنبهات العصبية ، داخل القحف</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ مثقاب دوار او ثقب (او ثقب) لزراعة منبهات عصبية من اقطاب كهربائية تحت قشرة المخ (قشرة الدماغ) ♦ قلع القحف او شق القحف لزراعة اقطاب كهربائية ، عصبية عضلية ، قحفية ، او قشرية دماغية . <p>التصليح</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ رفع كسر منخفض بالجمجمة ، بسيط ، من خارج الجافية . • رفع كسر منخفض بالجمجمة مركب او مضاعف ، من خارج الجافية . ♦ راب القحف لنقص في الجمجمة يصل قطرة حتى ٥ سم . ♦ إزالة سديلة عظمية او قرص بديل من الجمجمة . ♦ استبدال سديلة عظمية او قرص بديل من الجمجمة . ♦ راب القحف باستخدام رقعة ذاتية (بما في ذلك الحصول على رقعة عظمية) حتى قطرة ٥ سم . <p>توصيلة السائل النخاعي الشوكي</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ شق خزان بطين المخ (عملية من طراز توركيلسون) ♦ تخلق توصيلة من : تحت الجافية/تحت جافية - اذينية/ودجية/اذينية . • تحت الجافية/تحت الجافية بريتونية/بلورية ، نهايات اخرى . ♦ شق خزان بطين المخ ، البطين الثالث ، طريقة سترىوتاكتيكية . ♦ تبديل او فحص توصيلة للسائل النخاعي الشوكي ، انسداد بالصمام ، او قسطرة بعيدة في نظام التوصيل .
--	---

SPINE AND SPINAL CORD	
PUNCTURE FOR INJECTION, DRAINAGE, OR ASPIRATION	
026	♦ Aspiration procedure, percutaneous of nucleus pulposus of intervertebral disk, any method, single or multiple levels, lumbar
027	♦ Injection procedure for chemonucleolysis, including diskography, intervertebral disk, single or multiple levels, lumbar
POSTERIOR EXTRADURAL LAMINOTOMY OR LAMINECTOMY FOR EXPLORATION/DECOMPRESSION OF NEURAL ELEMENTS OR EXCISION OF HERNIATED INTERVERTEBRAL DISKS	
028	♦ Laminectomy with exploration and/or decompression of spinal cord and/or cauda equina, without facetectomy, foraminotomy or diskectomy, (eg, spinal stenosis), one or two vertebral segments; sacral
STEREOTAXIS	
029	♦ Creation of lesion of spinal cord by stereotactic method, percutaneous, any modality (including stimulation and/or recording)
030	♦ Stereotactic biopsy, aspiration or excision of lesion, spinal cord
031	♦ Repair of dural/CSF leak, not requiring laminectomy
032	♦ Dural graft, spinal
SHUNT, SPINAL CSF	
033	♦ Creation of shunt, lumbar, subarachnoid-peritoneal, or other; including laminectomy
034	• percutaneous, not requiring laminectomy

العمود الفقري والحبل الشوكي

إجراء ثقب للمقن أو النزم أو الرش

♦ إجراءات الرش ، عن طريق الجلد ، للنواة اللبية للقرص بين الفقرات ، أي طريقة ، مستوى واحد أو مستويات متعددة ، قطنى .

♦ إجراءات الحقن ، لازابة النواة كيماويا ، بما فى ذلك تصوير القرص ، قرص بين الفقرات ، مستوى واحد أو عدة مستويات ، قطنى .

الشق أو الاستئصال الخلفى للصفحة الفقرية من خارج الجافية ، لإجراء تخفيف الضغط أو استكشاف للمكونات العصبية ، أو استئصال اقراص فقرية منفردة .

♦ شق الصفحة الفقرية ، مع استكشاف و / أو تخفيف الضغط عن الحبل الشوكي و أو ذنب الفرس ، بدون شق الوجه أو الثقب أو القرص (مثلا بسبب تضيق فى العمود الفقرى) فى قطعة فقرية أو اثنين ؛ حرقية .

التعريك الممسح

♦ أحداث اصابه بالعمود الفقرى بطريقة استيريوتاكتيكية (تحريك مجسم) من خلال الجلد ، بأى وسيلة (بما فى ذلك الاستشارة و / أو التسجيل)

♦ أخذ عينة بطريقة ستيريوتاكتيكية ، رشف ، أو استئصال اصابة بالعمود الفقرى

♦ تصليح رشح من السائل النخاعى الشوكى من الجافية لا يتطلب استئصال صفحة فقرية .

♦ رقعة للجافية ، شوكية .

وسيلة ، السائل النخاعى الشوكى بالعمود الفقرى

♦ عمل توصيلة ، قطنية ، تحت عنكبوتية - بريونية ، أو غير ذلك (متضمنا استئصال صفحة)

• من خلال الجلد ، لا تتطلب استئصال صفحة فقرية .

035

- ◆ Insertion, subarachnoid catheter with reservoir and/or pump for intermittent or continuous infusion of drug, including laminectomy

EXTRACRANIAL NERVES, PERIPHERAL NERVES, AND AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM

NEUROPLASTY (EXPLORATION, NEUROLYSIS OR NERVE DECOMPRESSION)

- ◆ Neuroplasty, sciatic nerve
- ◆ Brachial plexus

TRANSECTION OR AVULSION OF NERVE

- ◆ Transection or avulsion of: vagi limited to proximal stomach (selective proximal vagotomy, proximal gastric vagotomy, parietal cell vagotomy, supra- highly selective vagotomy)

EXCISION-SOMATIC NERVES

- ◆ Implantation of neurofibroma or neurolemmoma, major peripheral nerve
 - extensive (including malignant type)

EXCISION-SYMPATHECTIC NERVES

- ◆ Sympathectomy, cervicothoracic
- ◆ Sympathectomy, thoracolumbar
- ◆ Sympathectomy, lumbar

NERVE REPAIR BY SUTURE (NEURORRHAPHY)

- ◆ Suture of one nerve, hand or foot: ulnar motor
- ◆ Suture of posterior tibial nerve
- ◆ Suture of major peripheral nerve, arm or leg, except sciatic, including transposition
 - without transposition
- ◆ Suture of sciatic nerve

- ◆ ادخال قسطرة تحت العنكبوتية مع مستودع و / او مضخة للارواء المتقطع او المستمر بالادوية متضمنا استئصال صفيحة فقرية.

الاعصاب خارج الدماغ ، الاعصاب الطرفية ، الجهاز العصبي المستقل

رأب الاعصاب (استئصال ، حل الاعصاب او تحرير عصب)

- ◆ رأب العصب الوركي
- ◆ الصفيحة الابطية

قطع او خلع العصب

- ◆ قطع او خلع : العصب الحائر حتى قبيل المعدة (قطع ذاتي انتقائي للحائر ، قطع ذاتي للحائر المعدي ، قطع الخلية الجدارية للحائر ، قطع للحائر عالى الانتقائية .

قطع الاعصاب الجسدية

- ◆ ازالة ورم عصبي ليفي او ورم عصبي فحدي : عصب طرفي رئيسي .

- مسعة (تشمل الانواع الخبيثة)

قطع الاعصاب الوريدية

- ◆ استئصال العصب الودي ، عنقي - صدري .
- ◆ استئصال العصب الودي ، صدري - قطني .
- ◆ استئصال العصب الودي ، قطني .

تصليح الاعصاب بالخياطة (رفو الاعصاب)

- ◆ خياطة عصب واحد ، في اليد او القدم : زندي حركي .
- ◆ خياطة العصب الظنبوبي (العصب القسبي الخلفي)
- ◆ خياطة عصب طرفي رئيسي ، الذراع او الساق متضمنا تغيير الموضع .

- بدون تغيير الموضع
- ◆ خياطة العصب الوركي

049	♦ Suture of facial nerve; extracranial	♦ خياطة العصب الوجهي ؛ خارج القحف .
050	• intratemporal, with or without grafting	• داخل الصدع مع أو بدون ترقيع
051	♦ Anastomosis, facial-spinal accessory	♦ مفاغزة ، اضافي وجهي - فقرى .
052	• facial-hypoglossal	• وجهي - تحت لسانى .
	NEUORRHAPHY WITH NERVE GRAFT	رقعة الاعصاب وعمل رقعة عصبية
053	♦ Nerve graft (includes obtaining graft), single strand, hand or foot; up to 4 cm length	♦ رقعة عصبية (متضمنا الحصول على الرقعة) ليفة وحيدة ، اليد او القدم حتى طول 4 سم .
054	• more than 4 cm length	• اكثر من 4 سم طول .
055	♦ Nerve graft (includes obtaining graft), single strand, hand arm or leg up to 4 cm length	♦ رقعة عصبية (متضمنا الحصول على الرقعة) ليفة وحيدة ، اليد ، الذراع ، الساق ، حتى 4 سم طول .
056	♦ Nerve graft, each additional nerve, single strand	♦ رقعة عصبية ، كل عصب اضافي ، ليفة وحيدة .
057	• multiple strands (cable)	• الياف متعددة .
058	♦ Nerve pedicle transfer, first stage	♦ نقل سويق العصب ، المرحلة الاولى .

Nervous System Operations Special Features

الجهاز العصبي العمليات ذات الطابع الخاص

SKULL, MENINGES, AND BRAIN

TWIST DRILL, BURR HOLE(S) OR TREPHINE

- ♦ Burr hole(s) or trephine; with biopsy of brain or intracranial lesion
 - with drainage of brain abscess or cyst
- ♦ Burr hole(s) with evacuation and/or drainage of hematoma, extradural or subdural
- ♦ Burr hole(s) with aspiration of hematoma or cyst, intracerebral

CRANIECTOMY OR CRANIOTOMY

- ♦ Craniectomy or craniotomy for evacuation of hematoma; supratentorial extradural subdural
 - intracerebral
- ♦ Craniectomy or craniotomy, drainage of intracranial abscess; supratentorial
- ♦ Decompression of orbit only, transcranial approach
- ♦ Exploration of orbit (transcranial approach); with removal of foreign body
- ♦ Other cranial decompression, posterior fossa
- ♦ Craniotomy for section tentorium cerebelli (separate procedure)
- ♦ Craniectomy, subtemporal for section, compression, or decompression of sensory root of gasserian ganglion
- ♦ Craniectomy, suboccipital; for medullary tractotomy
 - for mesencephalic tractotomy or peduncotomy

الجمجمة ، السحايا ، والمخ

المثقاب الدوار ، ثقب او ثقبوب الجمجمة ، او التربة

- ♦ ثقب او ثقبوب الجمجمة او التربة ، مع اخذ عينة من المخ او من
 - إصابة داخل القحف
- ♦ مع نزح خراج او حوصلة من المخ .
- ♦ ثقبوب بالجمجمة مع بذل تجمع دموى او حوصلة داخل المخ .

قطع القحف او حج القحف

- ♦ قطع القحف او حج القحف لتفريغ تجمع دموى ، فوق الخيمة خارج الجافية تحت الجافية .
 - داخل المخ
- ♦ قطع القحف او حج القحف ، نزح خراج داخل المخ ، فوق الخيمة .
- ♦ تخفيف الضغط عن الحجاج فقط ، طريق عبر القحف .
- ♦ استئصال الحجاج (طريق عبر القحف) مع استئراج جسم غريب .
- ♦ ازالة الضغط عن القحف ، الحفرة الخلفية .
- ♦ حج القحف لقطع الخيمة المخية (اجراء مستقل)
- ♦ قطع القحف ، تحت صدغى لاجراء قطع ، او ضغط ، او ازالة ضغط عن جذر حسي لعدة جاسر .
- ♦ قطع القحف ، تحت الخيمة ، لعمل فتحة فى قناة اللب .
- ♦ لعمل فتحة فى مجرى المخ الاوسط ، او المجرى القدامى .

015	♦ Craniectomy; with excision of tumor or other bone lesion of skull	♦ قطع القحف ، مع استئصال ورم او اصابة اخرى فى عظام الجمجمة .
016	• for osteomyelitis	• بسبب التهاب بالعظام .
017	♦ Subdural implantation of strip electrode or more burr or trephine hole(s) for long term seizure monitoring	♦ زرع مجموعه اقطاب كهربائية تحت الجافية ، او عمل ثقوب او ترينة لاجراء مناظرة طويلة المدى لنوبات الصرع .
018	♦ Craniotomy with elevation of bone flap; for subdural implantation of an electrode array, for long term seizure monitoring	♦ حج القحف مع رفع سديلة عظمية لزرع مصفوفة من الاقطاب الكهربائيه لاجراء مناظرة طويلة المدى لنوبات الصرع .
019	• for partial or subtotal hemispherectomy	• لاجراء استئصال جزئى او كلى لنصف كرة المخ .
020	♦ Hypophysectomy or excision of pituitary tumor, transnasal or transseptal approach, nonstereotactic	♦ استئصال النخامى او استئصال ورم بالغدة النخامية ، المرور عبر الانف او الحاجز ، ليس بالتحريك المجسم (ستيريوتاكتيك)
021	♦ Craniectomy for craniosynostosis; multiple cranial sutures	♦ قطع القحف بسبب تضيق فى القحف ؛ غرز قحفية متعددة .
022	♦ Craniectomy or craniotomy; with excision of foreign body from brain	♦ قطع القحف او حج القحف ؛ مع استئصال جسم غريب من المخ .
023	• with treatment of penetrating wound of brain	• مع علاج جرح نافذ فى المخ .
SURGERY OF SKULL BASE		جراحات قاعد الجمجمة
DEFINITIVE PROCEDURES OF BASE OF ANTERIOR CRANIAL FOSSA		اجراءات محددة فى قاع الحفرة القحفية الامامية .
024	♦ Resection or excision of neoplastic , vascular or infectious lesion of base of anterior cranial fossa, extradural	♦ قطع او استئصال اصابة خبيثة او فى الاوعية الدموية او التهابية فى قاع الحفرة القحفية الامامية ، خارج الجافية .
025	• intradural, including dural repair, with or without graft	• داخل الجافية ، بما فى ذلك تصليح الجافية ، مع او بدون ترقيع .
DEFINITIVE PROCEDURES OF BASE OF MIDDLE CRANIAL FOSSA		اجراءات محددة فى قاع الحفرة القحفية الوسطى
026	♦ Transection or ligation, carotid artery in cavernous sinus; with repair by anastomosis or graft	♦ قطع او ربط الشريان السباتى ، فى الجيب الكهفى ؛ مع التصليح بالمفاغرة او الترقيع .
027	♦ Transection or ligation, carotid artery in petrous canal; with repair by anastomosis or graft	♦ قطع او ربط الشريان السباتى ، فى القناة الصخرية مع تصليح بالمفاغرة او الترميم .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

تصليح و / او اعادة بناء عيوب جراحية فوق قاع الجمجمة

♦ تصليح ثانوي للجافية بسبب رشح السائل النخاعي الشوكي من الحفرة القحفية الامامية ، الوسطى ، او الخلفية في اعقاب جراحه بقاع الجمجمة : بواسطة سديلة سويقية بها تكون او عيه دموية ، موضعية او نصافية ، او سديلة جلدية عضلية (بما في ذلك الخوذة الصغرية من العضلة الجبهية قاذية) .

الجراحات داخل الاوعية الدموية

♦ انسداد او انصمام داخل القسطرة (مثلا لاتلاف ورم ، او لاحداث ارقاء في الدم لسد عيب في تكون الاوعية الدموية) خلال الجلد ، باى طريقة :
♦ الجهاز العصبى المركزى (داخل القحف ، الحبل الشوكى)

• الجهاز العصبى غير المركزى ، الرأس او العنق

(خارج القحف ، الفرع الصغرى الرأسى)

جراحات ام الدم ، التشوهات الشريانية الوريدية ، او مرض بالاوعية الدموية

♦ جراحه لام الدم داخل القحف ، عن طريق العنق باستخدام كلابة تسد الشريان " باى العنقى (طراز ستيفرستون - كرتشيلد)

♦ جراحه لام الدم ، تشوهات بالاوعية الدموية ، او ناسور سباتى - كيهفى : باحداث انصمام داخل الشريان : اسلوب الحقن ، او قسطرة بالونية .

التحريك المجسم

♦ احداث اصابة بطريقة التحريك المجسم متضمنا ثقب او ثقبوب بالجمجمة وتقنيات التوضيع والتسجيل ، مراحل مفردة او متعددة : الكرة الشاحبة او المهاد .

• اجسام اخرى تحت الجافية غير المهاد او الكرة الشاحبة .

♦ أخذ عينه باسلوب التحريك المجسم ، رشق ، او استئصال ، متضمنا ثقب او ثقبوب بالجمجمة ، بسبب مرض داخل القحف :

REPAIR AND/OR RECONSTRUCTION OF SURGICAL DEFECTS OF SKULL BASE

♦ Secondary repair of dura for CSF leak anterior middle or posterior cranial fossa following surgery of the skull base, by local or regionalised vascularized pedicle flap or myocutaneous flap (including galca teporalis frontalis occipitalis muscle)

ENDOVASCULAR SURGERY

♦ Transcatheter occlusion or embolization (eg. for tumor destruction, to achieve hemostasis, to occlude a vascular malformation), percutaneous, any method: central nervous system (intracranial, spinal cord)
• non-central nervous system, head or neck (extracranial, brachiocephalic branch)

SURGERY FOR ANEURYSM, ARTERIOVENOUS MALFORMATION OR VASCULAR DISEASE

♦ Surgery of intracranial aneurysm, cervical approach by application of occluding clamp to cervical carotid artery (Setverstone-Crutchfield type)
♦ Surgery of aneurysm, vascular malformation or carotid-cavernous fistula, by intra-arterial embolization, injection procedure, or balloon catheter

STEREOTAXIS

♦ Creation of lesion by stereotactic method, including burr hole(s) and localizing and recording techniques, single or multiple stages, globus palous pallidus or thalamus
• subcortical structure(s) other than globus pallidus or thalamus
♦ Stereotactic biopsy, aspiration, or excision, including burr hole(s), for intracranial lesion.

036	• with computerized axial tomography	• مع اشعه مقطعية محورية بالحاسب الالى .
037	♦ Stereotactic implantation of depth electrodes into the cerebrum for long term seizure monitoring	♦ زرع بالتحريك الجسم لاقطاب كهربائية عميقة داخل المخ لمرآة نوبات صرع طويلة المدى .
038	♦ Stereotactic localization, any method, including burr hole(s), with insertion of catheter(s) for brachytherapy	♦ توضيع بالتحريك الجسم ، اى طريقة ، متضمنة ثقب او ثقوب بالجمجمة مع ادخال قسطرة (او قساطر) لعلاج قصير المدى .
039	♦ Stereotactic focused proton beam or gamma radiosurgery	♦ توجيه حزمة اشعه من البروتونات بأسلوب التحريك الجسم ، او جراحه باستخدام اشعه جاما .
NEUROSTIMULATORS, INTRACRANIAL		المنبهات العصبية ، داخل القحف
040	♦ Twist drill or burr hole(s) for implantation of neurostimulator electrodes; cortical	♦ المتقارب الدوار او عمل ثقب او ثقوب بالجمجمة لزرع منبهات عصبية من الاقطاب الكهربائية ، قشرة المخ .
041	♦ Craniectomy or craniotomy for implantation of neurostimulator electrodes, cerebral; subcortical	♦ قطع القحف او حج القحف لزرع منبه عصبى من الاقطاب الكهربائيه ، بالمخ ، تحت الجافية .
REPAIR		التصليح
042	♦ Elevation of depressed skull fracture; with repair of dura and/or debridement of brain	♦ رفع كسر منخفض بالجمجمة ، مع اصلاح الجافية و / او انضار المخ .
043	♦ Craniotomy for repair of dural/CSF leak, including surgery for rhinorrhea/otorrhea	♦ حج القحف لاصلاح رشح من السائل النخاعى الشوكى للجافية ، متضمنة جراحه لثر الانف او ثر الاذن . (ثر = rrhea)
044	♦ Craniotomy for repair of encephalocele, skull base	♦ حج القحف لتصليح قيلة بالدماع ، قاع الجمجمة .
045	♦ Cranioplasty for skull defect; larger than 5 cm diameter	♦ رآب القحف بسبب عيب بالجمجمة قطرة اكثر من 5 سم .
046	♦ Cranioplasty for skull defect with reparative brain surgery	♦ رآب القحف بسبب عيب بالجمجمة مع اجراء جراحه لتصليح المخ .
047	♦ Cranioplasty with autograft (includes obtaining bone grafts); larger than 5 cm diameter	♦ رآب القحف مع اجراء رقعة ذاتية (بما فى ذلك الحصول على الرقعة) ؛ اكبر من قطره 5 سم .
CSF SHUNT		توصيلة السائل النخاعى الشوكى
048	♦ Ventriculocisternostomy , third ventricle;	♦ عمل فتحة فى خزان بطين المخ ، البطين الثالث .
049	♦ Creation of shunt; ventriculo-atrial, -jugular, -auricular	♦ تخليق توصيلة ؛ بطينية - شريانية ، ودجية ، اذينية .
050	• ventriculo-peritoneal, pleural -other terminus	• بطينية - بريتونية ، بلورية ، نهايات اخرى .
051	♦ Removal of complete CSF shunt system; with replacement by similar or other shunt at same operation	♦ نزع نظام كامل للتوصيل للسائل النخاعى الشوكى ؛ مع احلال نظام مماثل او توصيلة اخرى فى نفس العملية .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

SPINE AND SPINAL CORD

POSTERIOR EXTRADURAL LAMINOTOMY OR LAMINECTOMY FOR EXPLORATION/DECOMPRESSION OF NEURAL ELEMENTS OR EXCISION OF HERNIATED INTERVERTEBRAL DISKS

- ♦ Laminectomy with exploration and/or decompression of spinal cord and/or cauda equina, without facetectomy, foraminotomy or diskectomy, (eg, spinal stenosis), one or two vertebral segments; cervical
 - thoracic
 - lumbar, except for spondylolisthesis
- ♦ Laminectomy with removal of abnormal facets and/or pars inter-articularis with decompression of cauda equina and nerve roots for spondylolisthesis, lumbar (Gill type procedure)
- ♦ Laminectomy with exploration and/or decompression of spinal cord and/or cauda equina, without facetectomy, foraminotomy or diskectomy, (eg, spinal stenosis), more than 2 vertebral segments; cervical
 - thoracic
 - lumbar
- ♦ Laminotomy (hemilaminectomy), with decompression of nerve root(s), including partial facetectomy, foraminotomy and/or excision of herniated intervertebral disk, one interspace, cervical
 - one interspace, lumbar
- ♦ Laminotomy (hemilaminectomy), with decompression of nerve root(s), including partial facetectomy, foraminotomy and/or excision of herniated intervertebral disk, re-exploration, cervical
 - lumbar

العمود الفقري والحبل الشوكي

استئصال أو فتح خلفو للصفحة الفقرية من خارج الجافية لإجراء استكشاف / إزالة ضغط للمكونات العصبية ، أو استئصال الأقراص بين الفقرات المنفتحة

- ♦ استئصال صفحة فقرية مع استكشاف و / أو إزالة ضغط عن الحبل الشوكي و / أو ذنب الفرس بدون استئصال الوجه ، أو فتح الثقبة الفقرية ، أو استئصال قرص بين الفقرات ، (مثلا في حالات تضيق العمود الفقري) ، فقرة أو فقرتان : عنقية :
 - صدرية
 - قطنية (ما عدا حالات الانزلاق الفقار)
- ♦ استئصال الصفحة الفقرية مع إزالة أوجه غير طبيعية أو أجزاء بين مفصلية مع إزالة الضغط عن ذنب الفرس وجذور الاعصاب بسبب انزلاق فقري ، قطنى (إجراء طراز جيل) .
- ♦ فتح الصفحة مع استكشاف و / أو إزالة الضغط عن الحبل الشوكي و / أو ذنب الفرس ، بدون فتح الوجه ، فتح ثقبة الفقرة ، أو فتح القرص بين الفقرات (مثلا في حالات تضيق العمود الفقري) ، أكثر من فقرتين : عنقية
 - صدرية
 - قطنية
- ♦ فتح الصفحة (نصف استئصال) مع إزالة الضغط عن جذور الاعصاب متضمنا فتح جزئى لوجة الفقرة أو فتح لتقبة الفقرة و / أو استئصال قرص منفق بين الفقرات : مسافة بينية واحدة : عنقية .
- ♦ فتح الصفحة (نصف استئصال) مع إزالة الضغط عن جذور الاعصاب متضمنا فتح جزئى للوجة أو ثقبة الفقرة و / أو استئصال قرص منفق بين الفقرات ، إعادة الفحص : عنقى .
- ثعلنى

063	♦ Laminectomy, facetectomy and foraminotomy (unilateral or bilateral with decompression of spinal cord, cauda equina and/or nerve root(s), (eg, spinal or lateral recess stenosis)), single vertebral segment, cervical	• استئصال الصفيحة ، استئصال وجه الفقره وفتح ثقبه الفقره (جانب واحد او جانبا مع ازالة الضغط عن الحبل الشوكي ، ذنب الفرس ، و / او جذور الاعصاب (مثال تضيق شوكي او الرذب الجانبي) ، فقره واحدة : عنقية .
064	• thoracic	• صدرية .
065	• lumbar	• قطنية .
	TRANSPEDICULAR OR COSTOVERTEBRAL APPROACH FOR POSTEROLATERAL EXTRADURAL EXPLORATION/DECOMPRESSION	استكشاف / ازالة الضغط خلفي الجانبي من خارج الجافية
066	♦ Transpedicular approach with decompression of spinal cord, equina and/or nerve root(s) (eg, herniated intervertebral disk), single segment; thoracic	• طريق عبر سويق الفقره او ضلعى فقارى • الطريق عبر سويق الفقره مع ازالة الضغط عن الحبل الشوكي ذنب الفرس و / او جذور الاعصاب (مثال : قرص منفتق بين الفقرات) فقره واحدة : صدرية
067	• lumbar	• قطنى .
	ANTERIOR OR ANTEROLATERAL APPROACH FOR EXTRADURAL EXPLORATION/DECOMPRESSION	استكشاف / ازالة الضغط من خارج الجافية عن الطريق الامامى او الامامى الجانبي
068	♦ Discectomy, anterior, with decompression of spinal cord and/or nerve root(s), including osteophytectomy; cervical, single interspace	• استئصال القرص ، امامى ، مع ازالة الضغط عن الحبل الشوكي و / او جذور الاعصاب ، متضمنا استئصال زوائد عظمية : عنقية ، مسافة بينية واحدة .
069	• thoracic, single interspace	• صدرية ، مسافة بينية واحدة .
	INCISION	الشق (الفتحة)
070	♦ Laminectomy with myelotomy (eg, Bischof or DREZ type), cervical, thoracic or thoracolumbar	• استئصال الصفيحة مع استئصال النخاع (مثال طراز بيسكول او دريز) عنقى او صدرى قطنى .
071	♦ Laminectomy with drainage of intramedullary cyst/syrinx, to subarchnoid space	• فتح الصفيحة مع نزح حوصلة او ناسور فى لب النخاع الى الحيز تحت الجافية .
072	• to peritoneal space	• الى الحيز البريتونى .
073	♦ Laminectomy and section of dentate ligaments, with or without dural graft, cervical; one or two segments	• استئصال الصفيحة وقطع الاربطة المستننة ، مع او بدون رقعة من الجافية : عنقية : فقره او فقرتان .
074	• more than two segments	• اكثر من فقرتين
075	♦ Laminectomy with rhizotomy, one or two segments	• استئصال الصفيحة مع بضع الجذر : فقره او فقرتان .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

076	• more than two segments	• أكثر من فقرتين
077	♦ Laminectomy with section of spinal accessory nerve	♦ استئصال الصفيحة مع شق العصب الشوكي الإضافي .
078	♦ Laminectomy with cordotomy, with section of one spinothalamic tract, one stage, cervical	♦ استئصال الصفيحة مع بضع (فتح) الحبل الشوكي مع قطع القناة الشوكية المهادية ، مرحلة واحدة : عنقية .
079	• thoracic	• صدرية .
080	♦ Laminectomy with cordotomy, with section of both spinothalamic tract, one stage, cervical	♦ استئصال الصفيحة (فتح الصفيحة) مع بضع الحبل الشوكي ، مع قطع كل من القناتين الشوكية المهادية : مرحلة واحدة ، عنقية .
081	• thoracic	• صدرية .
082	♦ Laminectomy with cordotomy, with section of both spinothalamic tract, two stages within 14 days, cervical	♦ استئصال الصفيحة مع بضع الحبل الشوكي ، مع قطع كلتا القناتين الشوكية المهادية ، مرحلتين خلال ١٤ يوما : عنقية .
083	• thoracic	• صدرية .
084	♦ Laminectomy, with release of tethered spinal cord, lumbar	♦ استئصال الصفيحة ، مع تحرير حبل شوكي مشدود ، قطني .
	EXCISION BY LAMINECTOMY OF LESION OTHER THAN HERNIATED DISK	استئصال إصابة غير الاقراص المنفتحة عن طريق استئصال الصفيحة
085	♦ Laminectomy for excision or evacuation of intraspinal lesion other than neoplasm, extradural, cervical	♦ استئصال الصفيحة لتفريغ إصابة داخل العمود الفقري غير خبيثة ، خارج اجافية : عنقية .
086	• lumbar	• قطنية .
087	♦ Laminectomy for excision of intraspinal lesion other than neoplasm intradural, sacral	♦ استئصال الصفيحة لاستئصال إصابته داخل العمود الفقري ، غير خبيثة ، عجزية .
088	♦ Laminectomy for biopsy/excision of intra spinal neoplasm, extradural, lumbar	♦ استئصال الصفيحة لأخذ عينة من ورم خبيث داخل العمود الفقري : خارج الجافية قطنية .
089	• extradural, sacral	• خارج الجافية ، عجزية .
090	• intradural, sacral	• داخل الجافية ، عجزية .
	EXCISION, ANTERIOR OR ANTEROLATERAL APPROACH, INTRASPINAL LESION	استئصال إصابة داخل العمود الفقري ، الطريق الأمامي أو الأمامي الجانبي .
091	♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection), partial or complete , for excision of intraspinal lesion segment, extradural, cervical	♦ فتح في جسم الفقرة ، جزئي أو تام ، لاستئصال إصابة داخل العمود الفقري في فقرة : خارج الجافية ، عنقية .

092	• extradural thoracic by transthoracic approach NEUROSTIMULATORS, SPINAL.	• خارج الجافية ، صدرية ، طريق عبر الصدر . • سماعات الاعصاب ؛ فقرية
093	♦ Laminectomy for implantation of neurostimulator electrodes; epidural REPAIR	♦ استئصال الصفيحة لزرع اقطاب كهربائية لتثبية الاعصاب ؛ فوق الجافية .
094	♦ Repair of dural/CSF leak or pseudomeningocele, with laminectomy EXTRACRANIAL NERVES, PERIPHERAL NERVES, AND AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM EXCISION-SOMATIC NERVES	التصليح ♦ تصليح رشح السائل النخاعي الشوكي / من الجافية او من قيلة سحائية كاذبة ، مع استئصال الصفيحة .
095	♦ Excision of neuroma; sciatic nerve NERVE REPAIR BY SUTURE (NEURORRHAPHY)	الاعصاب خارج القحف ، الاعصاب الطرفية والجهاز العصبي المستقل ♦ استئصال ورم عصبي ؛ العصب الوركي . • تصليح العصب بالخيطة (رفو العصب)
096	♦ Suture of ; brachial plexus	♦ خياطة ؛ العقدة العضدية .
097	• lumbar plexus	• العقدة القطنية .
098	♦ Anastomosis; facial-phrenic NEURORRHAPHY WITH NERVE GRAFT	♦ المفاغزة ؛ وجهية - حجابية . • رفو الاعصاب بالترقيع
099	♦ Nerve graft (includes obtaining graft), head or neck; up to 4 cm in length	♦ ترقيع العصب (بما فيها الحصول على الرقعة) ، الرأس او الرقبة ؛ حتى طول 4 سم .
100	• more than 4 cm in length	• اكثر من طول 4 سم .
101	♦ Nerve graft (includes obtaining graft), single strand, arm or leg; more than 4 c. length	♦ ترقيع العصب (بما في الحصول على الرقعة) ، ليفة واحدة ، الذراع او الساق ؛ اكثر من طول 4 سم .
102	♦ Nerve graft (includes obtaining graft), multiple strands (cable), hand or foot; up to 4 cm length	♦ ترقيع العصب (بما في الحصول على الرقعة) ، الياف عصبية متعددة اليد او القدم ؛ حتى طول 4 سم .
103	• more than 4 cm length	• اكثر من 4 سم طول .
104	♦ Nerve graft (includes obtaining graft), multiple strands (cable), arm or leg; up to 4 cm length	♦ ترقيع العصب (بما في الحصول على الرقعة) ، الياف متعددة ، الذراع او الساق ؛ حتى طول 4 سم .
105	• more than 4 cm length	• اكثر من طول 4 سم .
106	Nerve pedicle transfer ; second stage	♦ نقل سويق العصب ؛ مرحلة ثانيه .

Nervous System Advanced Operations

الجهاز العصبي العمليات المتقدمة

SKULL , MENINGES ,AND BRAIN

CRANIECTOMY OR CRANIOTOMY

- ◆ Craniectomy or craniotomy exploratory , supratentorial
 - infratentorial (posterior fossa)
- ◆ Craniectomy or craniotomy for evacuation of hematoma infratentorial ; extradural or subdural
 - intracerebellar
- ◆ Craniectomy or craniotomy drainage of intracranial abscess; infratentorial
- ◆ Exploration of orbit (transcranial approach) , with biopsy
 - with removal of lesion
- ◆ Craniotomy suboccipital with cervical laminectomy for decompression of medulla and spinal cord with or without dural graft (eg. Arnold Chiari malformation)
- ◆ Craniectomy suboccipital for exploration or decompression of cranial nerves
 - for section of one or more cranial nerves
- ◆ Craniectomy trephination bone flap craniotomy , for excision of brain tumor supratentorial except meningioma
 - for excision of meningioma supratentorial
 - for excision of brain abscess supratentorial
 - for excision or fenestration of cyst supratentorial
- ◆ Craniectomy for excision of brain tumor infratentorial or posterior fossa, except meningioma cerebellopontine angle tumor or midline tumor at base of skull

الجمجمة ، السحايا ، والمخ

قطع القحف أو حج القحف

- ◆ قطع القحف أو حج القحف للاستكشاف : فوق الخيمة .
 - داخل الخيمة (الحفرة الخلفية)
- ◆ قطع القحف أو حج القحف لنزح تجمع سوي تحت الخيمة : خارج الجافية أو تحت الجافية .
 - داخل المخيخ .
- ◆ قطع القحف أو حج القحف لنزح خراج داخل القحف ، تحت الخيمة .
- ◆ استكشاف الحاجاج (عبر القحف) : مع اخذ عينة .
 - مع ازالة اصابة .
- ◆ حج القحف ، تحت القذال مع استئصال صفيحة من العنق لازالة الضغط عن لب النخاع والحبل الشوكي مع او بدون ترقيع الجافية (مثلا : تشوه ارنولد كيارى) .
- ◆ قطع القحف تحت القذال لاستكشاف او تخفيف الضغط عن الاعصاب القحفية
 - لقطع واحد او اكثر من الاعصاب القحفية .
- ◆ قطع القحف ، ترينة سديلة عظمية لحج القحف : لاستئصال ورم بالمخ تحت الخيمة عدا الورم السحائي .
 - لاستئصال ورم سحائي فوق الخيمة
 - لاستئصال خراج بالمخ فوق الخيمة
 - لاستئصال او تنقيب حوصله فوق الخيمة
- ◆ قطع القحف لاستئصال ورم بالمخ داخل الخيمة او الحفرة الخلفية : عدا اورام السحايا واورام الزاوية الجسرية المخيخية او ورم بخط الوسط عند قاع الجمجمة .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

016	♦ Craniectomy infratentorial or posterior fossa : for excision of brain abscess	♦ قطع القحف تحت الخيمة او الحفرة الخلفية ؛ لاستئصال خراج بالمخ .
017	• for excision fenestration of cyst	• لقطع او تشيب حويصلة .
018	♦ Craniectomy bone flap craniotomy transtemporal (mastoid) for excision of cerebellopontine angle tumor;	♦ قطع القحف ، حج القحف بواسطة سديلة عظمية عبر الصدع (خساني) لاستئصال ورم بالزاوية الجسرية المخيخية .
019	♦ Craniotomy with elevation of bone flap; for excision of cerebral epileptogenic focus with electrocorticography during surgery (includes removal of electrode array)	♦ حج القحف مع رفع سديلة عظمية ؛ لاستئصال بؤرة صرعية مع اجراء رسم كهربائي لقشرة المخ اثناء الجراحه (متضمنا نزع مجموعه من الاقطاب الكهربائيه) .
020	• for lobectomy with electrocorticography during surgery temporal lobe	• لاستئصال فص مع اجراء رسم كهربائي اثناء الجراحه ، الفص الصدغي .
021	• for lobectomy with electrocorticography during surgery other than temporal lobe partial or total	• لاستئصال فص مع اجراء رسم كهربائي لقشرة المخ اثناء جراحه فى غير الفص الصدغي ، جزئى او كلى .
022	• for transection of corpus callosum	• لقطع الجسم الثفنى .
023	• for total hemispherectomy	• لاستئصال كلى لنصف المخ .
024	• for excision or coagulation of choroid plexus	• لاستئصال او تخثير الضفيرة المشيمية .
025	• for excision of cranopharyngioma	• لاستئصال ورم قحفى بلعومى .
026	♦ Craniotomy for hypophysectomy or excision of pituitary tumor intracranial approach	♦ حج القحف لاستئصال النخامى او استئصال ورم نخامى من داخل القحف .
027	♦ Transoral approach to skull base brain stem or upper spinal cord for biopsy decompression or excision of lesion; requiring splitting of tongue and /or mandible (including tracheostomy)	♦ الطريق عبر الفم للوصول الى جذع المخ بقاع الجمجمة او اعلى الحبل الشوكى لاختذ عينه او تخفيف الضغط او استئصال اصابه ؛ تتطلب شطر اللسان و / او الفك السفلى (متضمنا شق حنجرى) .
APPROACH TO ANTERIOR CRANIAL FOSSA		الوصول الى الحفرة القحفية الامامية
028	♦ Craniofacial approach to anterior cranial fossa; extradural including lateral rhinotomy, ethmoidectomy , sphenoidectomy without maxillectomy or orbital exenteration	♦ الطريق القحفى الوجهى للوصول الى الحفرة القحفية الامامية ؛ خارج الجافية ، بضع جانبي للانف ، استئصال العظم الغربالى ، استئصال العظم الودى بدون استئصال الفك العلوى او تفريغ الحجاج .
029	• extradural including lateral rhinotomy orbital exenteration ethmoidectomy sphenoidectomy and /or maxillectomy	• من خارج الجافية متضمنا بضع جانبي للانف ، تفريغ الحجاج ، استئصال العظم الغربالى ، والعظم الودى و / او استئصال الفك العلوى .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

030	<ul style="list-style-type: none"> • extradural including unilateral or bifrontal craniotomy elevation of frontal lobe(s) osteotomy of base of anterior cranial fossa 	<ul style="list-style-type: none"> • من خارج الجافية متضمنا حج القحف من جانب واحد او من جانبي الجبهة ورفع الفص الجبهي ، بضع العظام في قاع الحفرة القحفية الامامية .
031	<ul style="list-style-type: none"> • intradural including unilateral or bifrontal craniotomy elevation or resection of frontal lobe osteotomy of base of anterior cranial fossa 	<ul style="list-style-type: none"> • من داخل الجافية متضمنا حج القحف من جانب واحد او من جانبي الجبهة ورفع او قطع الفص الجبهي . بضع العظام في قاع الحفرة القحفية الامامية
032	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Orbitocranial approach to anterior cranial fossa extradural including supraorbital ridge osteotomy and elevation of frontal and/ or temporal lobe(s) ; without orbital exenteration 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ الطريق الحجاجي القحفي للوصول الى الحفرة القحفية الامامية ، من خارج الجافية متضمنا بضع العظام في الحافة فوق الحجاجية ورفع الفص الجبهي و / او الفص الصدغي : بدون تفريغ الحجاج .
033	<ul style="list-style-type: none"> • with orbital exenteration 	<ul style="list-style-type: none"> • مع تفريغ الحجاج .
034	<p>APPROACH TO POSTERIOR CRANIAL FOSSA</p>	<p>الوصول الى الحفرة القحفية الخلفية</p>
035	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Transmastoid approach to posterior cranial fossa jugular foramen or midline skull base including mastoidectomy decompression of sigmoid sinus and/ or facial nerve with or without mobilization 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ عبر الصدغ الى الحفرة القحفية الخلفية ، التفة الودجية ، او الخط الاوسط من قاع الجمجمة متضمنا استئصال الخشاء وتخفيف الضغط عن الجيب السيني و / او العصب الوجهي مع او بدون تحريك .
036	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Transcochlear approach to posterior cranial fossa jugular foramen or midline skull base including labyrinthectomy decompression with or without mobilization of facial nerve and/ or petrous carotid artery 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ عبر الذقنة الى الحفرة القحفية الخلفية ، التفة الودجية ، او خط الوسط من قاع الجمجمة متضمنا استئصال الخشاء ، تخفيف الضغط مع او بدون تحريك
037	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Transcondylar (far lateral) approach to posterior cranial fossa jugular foramen or midline skull base including occipital condylectomy mastoidectomy resection of c1-c3 vertebral body(s), decompression of vertebral artery with or without mobilization 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ عبر اللقمة (جانبي بعيد) الى التفة الودجية بالحفرة القحفية الخلفية او خط الوسط من قاع الجمجمة متضمنا استئصال اللقمة القذالية ، استئصال الخشاء استئصال جسم الفقرة العنقية ١-٣ ، تخفيف الضغط عن الشريان الفقاري مع او بدون تحريك .
038	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Transpetrosal approach to posterior cranial fossa clivus or foramen magnum including ligation of superior petrosal sinus and/ or sigmoid sinus 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ عبر الصخرية الى الحفرة الخلفية ، المحدد ، او التفة العظمي متضمنا ربط الجيب الصخري الاعلى و / او الجيب السيني .

	<p>DEFINITIVE PROCEDURE OF BASE OF MIDDLE CRANIAL FOSSA</p> <p>038 ♦ Resection or excision of neoplastic vascular or infectious lesion of infratemporal fossa, parapharyngeal space, petrous apex; extradural</p> <p>039 • intradural including dural repair with or without graft</p> <p>040 ♦ Resection or excision of neoplastic vascular or infectious lesion of parasellar area cavernous sinus, clivus or midline skull base; extradural</p> <p>DEFINITIVE PROCEDURE OF BASE OF POSTERIOR CRANIAL FOSSA</p> <p>041 ♦ Resection or excision of neoplastic vascular or infectious lesion of base of posterior cranial fossa, jugular foramen foramen magnum or, C1-C3 vertebral bodies; extradural</p> <p>SURGERY FOR ANEURYSM ARTERIOVENOUS MALFORMATION OR VASCULAR DISEASE</p> <p>042 ♦ Surgery of intracranial arteriovenous malformation; dural simple</p> <p>043 • by intracranial electrothrombosis</p> <p>SPINE AND SPINAL CORD</p> <p>TRANSPEDICULAR OR COSTOVERTEBRAL APPROACH FOR POSTEROLATERAL EXTRADURAL EXPLORATION / DECOMPRESSION</p> <p>044 ♦ Costovertebral approach with decompression of spinal cord or nerve root(s) (eg, herniated intervertebral disk) thoracic; single segment</p> <p>ANTERIOR OR ANTEROLATERAL APPROACH FOR EXTRADURAL EXPLORATION / DECOMPRESSION</p> <p>045 ♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection) partial or complete anterior approach with decompression of spinal cord and/ or nerve root(s); cervical single segment</p> <p>046 ♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection) partial or complete transthoracic approach with decompression of spinal cord and or nerve root(s); thoracic single segment</p>	<p>إجراءات حاسمة في قاع الحفرة القحفية الوسطى</p> <p>♦ قطع أو استئصال ورم وعائي أو إصابة بالعدوى من الحفرة تحت الصدغية أو الباحة حول البلعومية، القمة الصخرية؛ خارج الجافية.</p> <p>• داخل الجافية متضمنا التصليح مع أو بدون ترقيع</p> <p>♦ قطع أو استئصال ورم وعائي أو إصابة بالعدوى في الباحة حول السرج، الجيب الكهفي، المحدد أو الخط الأوسط لقاع الجمجمة؛ خارج الجافية.</p> <p>إجراءات حاسمة في قاع الحفرة القحفية الخلفية</p> <p>♦ قطع أو استئصال ورم وعائي أو إصابة بالعدوى في قاع الحفرة القحفية الخلفية، النقرة الودجية، النقرة العظمى أو جسم الفقرة العنقية 1-3؛ خارج الجافية.</p> <p>جراحه أم الدم، تشوه شرياني وريدي، أو مرض وعائي دموي</p> <p>♦ جراحه تشوه شرياني وريدي داخل القحف، في الجافية، بسيطة</p> <p>• بواسطة الخثار الكهربائي داخل القحف (التجلط الكهربائي)</p> <p>العمود الفقري والحبـل الشوكي</p> <p>الطريق عبر السويق أو عبر الطريق الضلعي الفقري من أجل الاستكشاف الخلفي الجانبي من خارج الجافية / تخفيف الضغط</p> <p>♦ الطريق الضلعي الفقري مع تخفيف الضغط عن الحبل الشوكي أو جذور الاعصاب (مثلا قرص منفق بين الفقرات) صدري؛ فقرة واحدة</p> <p>الطريق الامامي أو الامامي الجانبي من خارج الجافية للاستكشاف / تخفيف الضغط</p> <p>♦ استئصال جسم فقرة (قطع جسم فقرة) جزئي أو كلي، الطريق الامامي مع تخفيف الضغط عن الحبل الشوكي و / أو جذور الاعصاب؛ عنقية، فقرة واحدة.</p> <p>♦ استئصال جسم فقرة (قطع جسم فقرة) جزئي أو كلي، أو جذور الاعصاب صدري، فقرة واحدة.</p>
--	--	---

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

047	♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection) partial or complete combined thoracolumbar approach with decompression of spinal cord cauda equina or nerve root(s) lower thoracic or lumbar ; single segment	♦ استئصال جسم الفقرة (قطع جسم فقرة) جزئى او كلى ، عبر المساريقا (البريتون) او خلف البريتون مع تخفيف الضغط عن الحبل الشوكى ، ذنب الفرس و / او جذور الاعصاب ، صدرية سفلية او قطنية : فقرة واحدة .
048	♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection) partial or complete transperitoneal or retroperitoneal approach with decompression of spinal cord cauda equina or nerve root(s) lower thoracic lumbar or sacral ; single segment	♦ استئصال جسم الفقرة (قطع جسم فقرة) جزئى او كلى ، عبر البريتون مع تخفيف الضغط عن الحبل الشوكى ، ذنب الفرس و / او جذور الاعصاب ، صدرية سفلى او قطنية او عجزية : فقرة واحدة .
EXCISION BY LAMINECTOMY OF LESION OTHER THAN HERNIATED DISK		تُعلم بواسطة بضع الصفيحة الفقرية لاصابة خلاف قرص فقري منفرد
049	♦ Laminectomy for excision or occlusion of arteriovenous malformation of spinal cord ; thoracic	♦ بضع الصفيحة الفقرية لاستئصال او سد تشوه شريانى وريدى بالحبل الشوكى : صدرى .
050	♦ Laminectomy for excision or evacuation of intraspinal lesion other than neoplasm intradural ; thoracic	♦ بضع الصفيحة الفقرية لاستئصال او نزح اصابة بين شوكية خلاف الاورام ، داخل الجافية ، صدرية .
051	♦ Laminectomy for excision of intraspinal lesion other than neoplasm intradural ; thoracic	♦ بضع الصفيحة الفقرية لاستئصال اصابة بين شوكية بخلاف الاورام ، داخل الجافية : صدرية
052	• lumbar	• قطنى .
053	• laminectomy for biopsy /excision of intraspinal neoplasm, extradural , cervical	• بضع الصفيحة الفقرية لاخت عينه / استئصال ورم بين شوكى : خارج الجافية عنقية .
054	• extradural thoracic	• خارج الجافية صدرية .
055	• intradural extramedullary cervical	• داخل الجافية خارج اللب ، عنقى
056	• intradural extramedullary thoracic	• داخل الجافية خارج اللب ، صدرى
057	• intradural extramedullary lumbar	• داخل الجافية خارج اللب ، قطنى
058	• intradural intramedullary cervical	• داخل الجافية داخل اللب ، عنقى
059	• intradural intramedullary thoracic	• داخل الجافية داخل اللب ، صدرى .
060	• intradural intramedullary thoracolumbar	• داخل الجافية داخل اللب صدرى عنقى .
061	• combined extradural intradural lesion any level	• اصابة مشتركة خارج الجافية وداخل الجافية ، اى مستوى

	EXCISION ANTERIOR OR ANTEROLATERAL APPROACH INTRASPINAL LESION	د. علم امامي او امامي جانبي للوصول الى اصابة بين شوكية
062	♦ Vertebral corpectomy (vertebral body resection) partial or complete for excision of intraspinal lesion single segment; xtradural thoracic by thoracolumbar approach	• استئصال جسم فقرة (قطع جسم فقرة) جزئى او كلى لقطع اصابة بين شوكية فقرة واحدة ، خارج الجافية ، الطريق الصدرى القطنى .
063	• extradural lumbar or sacral by transperitoneal or retroperitoneal approach	• خارج الجافية قطنى او عجزى عن الطريق عبر البريتون او خلف البريتون
064	• intradural cervical	• داخل الجافية ، عنقى .
065	• intradural thoracic by transthoracic approach	• داخل الجافية عن طريق الصدرى القطنى .
066	• intradural thoracic by thoracolumbar approach	• داخل الجافية ، قطنى او عجزى عن طريق البريتون او خلف البريتون .
067	• intradural lumbar or sacral by transperitoneal or retroperitoneal approach	• داخل الام الجافية قطنى او عجزى عبر البريتون او خلف البريتون .

14-8

**Nervous System
Operations Special Price**

**الجهاز العصبي
العمليات ذات السعر الخاص**

001	CRANIECTOMY OR CRANIOTOMY	قطع القحف أو حج القحف
	♦ Craniectomy for excision of brain tumor infratentorial or posterior fossa ; meningioma	♦ قطع القحف لاستئصال ورم بالمخ تحت الخيمة أو الحفرة الخلفية ؛ ورم سحائي .
002	• cerebellopontine angle tumor	• ورم بالزاوية المخيخية الجسرية
003	• midline tumor at base of skull	• ورم بالخط الاوسط في قاع الجمجمة
004	♦ Transdorsal approach to skull base , brain stem or upper spinal cord for biopsy, decompression or excision of lesion	♦ طريق عبر الفم للوصول الى قاع الجمجمة ، جذع المخ أو الحبل الشوكي الاعلى لاخت عينه ، أو تخفيف الضغط أو استئصال اصابه .
005	APPROACH TO MIDDLE CRANIAL FOSSA	الوصول الى الحفرة القحفية الوسطى
	♦ Infratemporal pre-auricular approach to middle cranial fossa (parapharyngeal space, infratemporal and midline skull base, nasopharynx); with or without disarticulation of the mandible, including parotidectomy, craniotomy, decompression and / or mobilization of the facial nerve and / or petrous carotid artery	♦ الطريق تحت الصدغ قبيل الاذن الى الحفرة القحفية (الباحة حول البلعومية تحت الصدغية ، والخط الاوسط من قاع الجمجمة ، البلعوم الانفي) ، مع أو بدون حز المفصل للفك السفلي ، متضمنة استئصال الغدة النكفية ، حج القحف ، تخفيف الضغط و / أو تحريك العصب الوجهي و / أو الشريان السباتي الصخري .
006	♦ Infratemporal pre-auricular approach to middle cranial fossa (internal auditory meatus, petrous apex, tentorium, cavernous sinus, parasellar area, infratemporal fossa) including mastoidectomy, resection of sigmoid sinus, with or without decompression and / or mobilization of contents of auditory canal or petrous carotid artery	♦ الطريق تحت الصدغ بعد الاذن للوصول الى الحفرة القحفية الوسطى (الصماخ السمعي الداخلي ، القمة الصخرية ، الخيمة ، الجيب الكهفي ، الباحة حول السرح ، الحفرة تحت الصدغية) بما في ذلك استئصال الخشاء ، قطع الجيب السيني ، مع أو بدون تخفيف الضغط و / أو تحريك محتويات القناة السمعية أو الشريان السباتي الصخري .
007	♦ Orbitocranial zygomatic approach to middle cranial fossa (cavernous sinus and carotid artery, clivus, basilar artery or petrous apex) including osteotomy of zygoma, craniotomy, extra-or intradural elevation of temporal lobe	♦ الطريق الحجاجي القحفي الوجني للوصول الى الحفرة القحفية الوسطى (الجيب الكهفي والشريان السباتي ، المحدر ، الشريان القاعدي أو القمة الصخرية) بما في ذلك فغر عظام الوجنه ، حج القحف ، رفع النصف الصدغي خارج أو داخل الجافية

المؤسست العلاجية بالقاهرة

008	DEFINITIVE PROCEDURES OF BASE OF MIDDLE CRANIAL FOSSA ♦ Resection or excision of neoplastic vascular or infectious lesion of parasellar area cavernous sinus clivus or midline skull base; intradural, including dural repair, with or without graft	إجراءات حاسمة في قاع الحفرة القحفية الوسطى ♦ قطع أو استئصال إصابة ورمية وعائية أو عدوى حول السرج ، الجيب الكهفي أو خط الوسط من قاع الجمجمة .
009	♦ Obliteration of carotid aneurysm, arteriovenous malformation, or carotid-cavernous fistula by dissection within cavernous sinus .	♦ سد ام الدم سباتية ، تشوه شرياني وريدي أو جيب سباتي كهفي بالتشريح من خلال الجيب الكهفي .
010	DEFINITIVE PROCEDURES OF BASE OF POSTERIOR CRANIAL FOSSA ♦ Resection or excision of neoplastic vascular or infectious lesion of base of posterior cranial fossa jugular foramen or C1-C3 vertebral bodies; intradural, including dural repair, with or without graft .	إجراءات حاسمة في قاع الحفرة القحفية الوسطى ♦ قطع أو استئصال ورم وعائي دموي أو إصابة بالعدوى في قاع الحفرة القحفية الخلفية ، ودجي ، الثقبة الكبرى أو اجسام الفقرات العنقية ١-٣ ؛ داخل الجافية ، يتضمن تصليح الجافية ، مع أو بدون ترقيع .
011	SURGERY FOR ANEURYSM, ARTERIOVENOUS MALFORMATION OR VASCULAR DISEASE Includes craniotomy when appropriate for procedure ♦ Surgery of intracranial arteriovenous malformation; supratentorial simple	إراحه في ام الدم ، تشوه شرياني وريدي او مرض في الاوعية الدموية ما في ذلك حج القحف اذا انتضت الضرورة) ♦ جراحه في تشوه شرياني وريدي داخل القحف ، فوق الخيمة ، بسيط
012	• supratentorial, complex	• فوق الخيمة مركب
013	• infratentorial, simple	• تحت الخيمة بسيط
014	• infratentorial, complex	• تحت الخيمة مركب
015	• dural, complex	• في الجافية ، مركب
016	♦ Surgery of intracranial aneurysm, intracranial approach : carotid circulation	♦ جراحه في ام الدم داخل القحف ، وصول من داخل القحف ؛ بالدورة السباتية
017	• vertebral-basilar circulation	• الدورة الدموية الفقارية القاعدية
018	♦ Surgery of aneurysm, vascular malformation or carotid cavernous fistula, by intracranial and cervical occlusion of carotid artery	♦ جراحه في ام الدم ، تشوه في الاويه الدموية او ناسور كهفي سباتي ، بواسطة سد الشريان السباتي من داخل القحف والعنق .

019	<p>♦ Anastomosis arterial extracranial- intracranial (eg.middle cerebral/cortical) arteries</p> <p>SPINE AND SPINAL CORD</p> <p>EXCISION BY LAMINECTOMY OF LESION OTHER THAN HERNIATED DISK</p>	<p>♦ مغاغة شريانيه خارج القحف - داخل القحف (مثلا : الشريان القحفي الاوسط او الشريان القشري)</p> <p>العمود الفقري والحبل الشوكي</p> <p>قطع امابه - غير قرص شوكي مفتق - بواسطه استئصال الصفيحة الفقرية</p>
020	<p>♦ Laminectomy for excision or occlusion of arteriovenous malformation of spinal cord ; cervical</p>	<p>♦ استئصال الصفيحة الفقرية لقطع او سد تشوه شرياني وريدي فى الحبل الشوكي ؛ عنقي .</p>
021	<p>• thoracolumbar</p>	<p>• صدرى قطنى .</p>

الموسسة العلاجية بالقاهرة

EYE & OCULAR ADNEXIA
SYSTEM

١٥

العين وملحقاتها

على نصر

15-1

Eye & Ocular Adnexa Simple Operations

العين وملحقاتها العمليات البسيطة

	مقالة العين	
001 002 003 004	EYEBALL ♦ Removal of foreign body , external eye; conjunctival superficial • conjunctival embedded (includes concretions) subconjunctival or scleral nonperforating • corneal without slit lamp • corneal with slit lamp	♦ إزالة جسم ، من العين الخارجية ؛ سطحي بالملتحمة . • منغرس في الملتحمة (شاملا مواد صلبة) أو تحت الملتحمة أو تحت الصلبة (غير نافذ) • بالقرنية بدون استعمال المنظار الشقي . • بالقرنية مع استعمال المنظار الشقي .
005 006	ANTERIOR SEGMENT.- CORNEA REMOVAL OR DESTRUCTION ♦ Scraping of cornea diagnostic for smear and/ or culture ♦ Removal of corneal epithelium with or without chemocauterization (abrasion, curettage)	الجزء الامامي من العين القرنية ♦ كحت القرنية لعمل شريحة ميكروسكوبية و/ أو مزرعة . ♦ إزالة ظهارة القرنية (الخلايا السطحية) ، مع أو بدون كي كيميائي
007	ANTERIOR CHAMBER ♦ Injection anterior chamber (separate procedure); medication	(سحبة ، كحت) ♦ حقن في الخزانة الامامية . اجراء منفصل) ؛ لدواء .
008 009 010	OCULAR ADNEXA OTHER PROCEDURES ♦ Retrobulbar injection; medication (separate procedure does not include supply of medication) • alcohol ♦ Injection of therapeutic agent into Tenon's capsule.	ملحقات العين ♦ حقن خلف المقلة ؛ لدواء (اجراء منفصل ولا يشمل الادوية) . • كحول . ♦ حقن مادة علاجية في محفظة تينون .
011	OCULAR ADNEXA-EYELIDS INCISION ♦ Blepharotomy , drainage of abscess eyelid.	الجفون ♦ شق الجفن لتصريف خراج به
012	EXCISION ♦ Correction of trichiasis epilation by forceps only	♦ إزالة (نزع) شعرة بالجفت فقط .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

<p>013</p> <p>014</p> <p>015</p> <p>016</p> <p>017</p> <p>018</p> <p>019</p> <p>020</p>	<p>RECONSTRUCTIVE SURGERY BLEPHAROPLASTY INVOLVING MORE THAN SKIN (IE INVOLVING LID MARGIN TARSUS AND /OR PALPEBRAL CONJUNCTIVA)</p> <p>♦ Removal of embedded foreign body eyelid</p> <p>OCULAR ADNEXA-CONJUNCTIVA</p> <p>INCISION ,DRAINAGE.</p> <p>♦ Incision of conjunctiva drainage of cyst</p> <p>♦ Expression of conjunctival follicles eg for trachoma</p> <p>INJECTION</p> <p>♦ Subconjunctival injection</p> <p>OCULAR ADNEXA -LACRIMAL SYSTEM</p> <p>INCISION</p> <p>♦ Snip incision of lacrimal punctum</p> <p>PROBING AND RELATED PROCEDURE</p> <p>♦ Dilatation of lacrimal punctum with or without irrigation unilateral or bilateral</p> <p>♦ Probing of lacrimal canaliculi with or without irrigation</p> <p>♦ Injection of contrast medium for dacryocystography</p>	<p>♦ إزالة جسم غريب منغرس في الجفن</p> <p>الملتحمة</p> <p>♦ شق الملتحمة لتخريف كيس .</p> <p>♦ كحط واستئصال الحبيبات للتراكوما (الرمذ الحبيبي)</p> <p>♦ حقن تحت الملتحمة</p> <p>الجهاز الدمعي</p> <p>♦ شق وحز في للثقب مجرى الدموع</p> <p>♦ توسيع ثقب مجرى الدموع مع أو بدون غسيل من جهة أو من الجهتين</p> <p>♦ تسليك القنوات الدمعية مع أو بدون غسيل .</p> <p>♦ حقن مادة تباين لتصوير مجرى الدموع (القناة والكيس الدمعي) .</p>
---	---	--

العين وملحقاتها
العمليات الصغيرة

مقالة العين

- ♦ اصلاح التمزق ؛ بالملتحمة ، مع أو بدون اصلاح التمزق بالصلبة الغير نافذ ، بالغلق المباشر .
- ♦ بالملتحمة بالتحريك واعادة الترتيب ، بدون دخول المستشفى .
- ♦ بالقرنية ، غير نافذ ، مع أو بدون ازالة جسم غريب .

الجزء الامامى من العين (القرنية)
القرنية

- ♦ أخذ عينة من القرنية .
- ♦ ازالة الخلايا السطحية للقرنية ؛ مع وضع مادة لاذابة الاملاح .
- ♦ تنقيب متعدد لسطح القرنية (مثل ، لحالات التاكل ، الوشم)

الخزانة الامامية

- ♦ بزل الخزانة الامامية للعين (اجراء منفصل) ؛ لسفط السائل المائى للتشخيص .
- ♦ مع تحرير السائل المائى - للعلاج
- ♦ حقن بالخزانة الامامية (اجراء منفصل) ؛ بهواء أو سائل .

الجزء الخلفى من العين
المسح الزجاجى

- ♦ حقن أدوية بالجسم الزجاجى (اجراء منفصل)

15-2

Eye & Ocular Adnexa
Minor Operations

EYEBALL

REPAIR OF LACERTION OF EYEBALL

- ♦ Repair of laceration; conjunctiva, with without nonperforating laceration sclera, direct closure
- conjunctiva, by mobilization and rearrangement, without hospitalization
- cornea, nonperforating, with or without removal foreign body

ANTERIOR SEGMENT-CORNEA

EXCISION

- ♦ Biopsy of cornea

REMOVAL OR DESTRUCTION

- ♦ Removal of corneal epithelium;with application of chelating agent (eg, EDTA)
- ♦ Multiple punctures of anterior cornea (eg, corneal erosion, tattoo)

ANTERIOR SEGMENT- ANTERIOR CHAMBER

INCISION

- ♦ Paracentesis of anterior chamber of eye (separate procedure); with diagnostic aspiration of aqueous
- with therapeutic release of aqueous
- ♦ Injection, anterior chamber (separate procedure); air or liquid

POSTERIOR SEGMENT- VITREOUS

- ♦ Intravitreal injection of a pharmacologic agent (separate procedure)

(15-2)

Eye & Ocular Adnexa - Minor Operations

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	OCULAR ADNEXA- EXTRAOCULAR MUSCLES OTHER PROCEDURES	ملحقات العين العضلات الخارجية للعين
011	♦ Chemodenervation of extraocular muscle	♦ إزالة اعصاب عضلات العين الخارجية كيميائياً .
012	♦ Biopsy of extraocular muscle	♦ أخذ عينة من العضلات الخارجية للعين
	OCULAR ADNEXA- ORBIT EXPLORATION, EXCISION, DECOMPRESSION	الحجاج الجفون
013	♦ Fine needle aspiration of orbital contents	♦ شفط محتويات الحجاج بأبرة رفيعة .
	OCULAR ADNEXA- EYELIDS INCISION	
014	♦ Severing of tarsorrhaphy	♦ نزع (فك) الرفو للجفن (خياطة الجفن)
015	♦ Canthotomy (separate procedure)	♦ شق لحاظ العين (اجراء منفصل)
	EXCISION OR REMOVAL OF LESION INVOLVING MORE THAN SKIN INVOLVING LID MARGIN, TARSUS, AND/OR PALPEBRAL CONJUNCTIVA)	
016	♦ Excision of chalazion : single	♦ استئصال كيس دهني بالجفن ، وحيد
017	• multiple, same lid	• متعدد لنفس الجفن .
018	• multiple, different lids	• متعدد لجفون أخرى .
019	• under general anesthesia and/or requiring hospitalization, single or multiple	• تحت مخدر عام و / أو يحتاج لدخول المستشفى ، وحيد أو متعدد
020	♦ Biopsy of eyelid	♦ أخذ عينة من الجفن
021	♦ Correction of trichiasis:epilation, (eg, by electrosurgery or cryotherapy)	♦ إزالة شعرة ملتوية : بالنزع (مثال . بالجراحة الكهربائية - دياترمي) أو العلاج بالتبريد
022	• incision of lid margin	• شق حافة الجفن
023	♦ Excision of lesion of eyelid (except chalazion) without closure or with simple direct closure	♦ استئصال آفة بالجفن (عدا الكيس الدهني) بدون غلق أو بغلق بسيط مباشر .
024	♦ Destruction of lesion of lid margin (up to 1 cm)	♦ تدمير آفة بحافة الجفن (حتى ١ سم)
	TARSORRHAPHY	
025	♦ Temporary closure of eyelids by suture (eg, Frost suture)	♦ غلق مؤقت للجفون بغرز (مثل غرز فرست) (رفو الجفون)

026 027 028 029 030 031 032 033 034 035 036 037 038 039 040	<p>REPAIR ECTROPION, ENTROPION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Repair of ectropion; thermocauterization ◆ Repair of entropion; thermocauterization <p>RECONSTRUCTIVE SURGERY, BLEPHAROPLASTY INVOLVING MORE THAN SKIN (i.e. INVOLVING LID MARGIN, TARSUS, AND/OR PALPEBRAL CONJUNCTIVA)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Suture of recent wound, eyelid, involving lid margin, tarsus, and/or palpebral conjunctiva, direct closure; partial thickness <p>OCULAR ADNEXA- CONJUNCTIVA</p> <p>EXCISION, DESTRUCTION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Biopsy of conjunctiva ◆ Excision of lesion, conjunctiva; up to 1 cm <ul style="list-style-type: none"> • over 1 cm ◆ Destruction of lesion, conjunctiva <p>OCULAR ADNEXA- LACRIMAL SYSTEM</p> <p>INCISION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Incision, drainage of lacrimal gland ◆ Incision, drainage of lacrimal sac (dacryocystotomy or dacryocystostomy) <p>REPAIR</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Correction of everted punctum, cautery ◆ Closure of the lacrimal punctum; by thermocauterization, ligation, or laser surgery <ul style="list-style-type: none"> • by plug, each <p>PROBING AND RELATED PROCEDURES</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Probing of nasolacrimal duct, with or without irrigation, unilateral or bilateral; <ul style="list-style-type: none"> • requiring general anesthesia • with insertion of tube or stent 	<p>◆ اصلاح الجفن المقلوب للخارج ؛ بالكي الحراري .</p> <p>◆ اصلاح الكي المقلوب للداخل بالكي الحراري .</p> <p>◆ خياطة جرح حديث ، بالجفن ، شاملا حافة الجفن ، وغضروف الجفن و / أو ملتحمة الجفن ، غلق مباشر ؛ لجزء من سمك الجفن .</p> <p>الملتحمة</p> <p>◆ أخذ عينة من الملتحمة</p> <p>◆ استئصال أفة من الملتحمة ؛ حتى اسم</p> <p>• أكثر من اسم</p> <p>◆ تدمير أفة بالملتحمة .</p> <p>الجهاز الدمعي</p> <p>◆ شق وتصريف الغدة الدمعية .</p> <p>◆ شق وتصريف الكيس الدمعي</p> <p>◆ اصلاح ثقب المدمع المقلوب الى الخارج ، بالكي .</p> <p>◆ غلق ثقب المدمع ؛ بالكي الحراري ، الربط أو بالليزر .</p> <p>• بوضع سدادة ، لكل</p> <p>◆ تسليك القناة الدمعية الانفية ن مع أو بدون غسيل ، بناحية أو الناحيتين ؛</p> <p>• والتي تتطلب تخدير عام</p> <p>• مع غرس أنبوبة أو دعامة (استنت)</p>
---	---	---

Eye & Ocular Adnexa Moderate Operations

العين وملحقاتها العمليات المتوسطة

مقلة العين

- ♦ غرس مقلة صناعية ، ثانويا ؛ بعد فصع العين (ازالتها) مع عدم وصل العضلات بالمقلة الصناعية (ثابتة)
- ♦ اصلاح التمزق ؛ بالملتحمة بالتحريك واعادة الترتيب مع دخول المستشفى .
- ♦ مع وضع لاصق الانسجة لجروح القرنية و / أو القرحة (اصلاح التمزق يشمل استعمال سديلة من الملتحمة واعادة الخزانة الامامية كما كانت بواسطة حقن الهواء أو محلول الملح حسب الحاجة)
- ♦ اصلاح الجروح لوتر العضلة الخارجية للعين و / أو محفظة تينون

الجزء الامامي من العين (القرنية) القرنية

- ♦ استئصال افة بالقرنية (استئصال القرنية جزئي - شرائح) فيما عدا الظفرة .
- ♦ استئصال الظفرة أو تغير وضعها بدون رقعة مع رقعة .
- ♦ تدمير افة بالقرنية بواسطة العلاج التبريدي ، التجلط الضوئي أو الكي الحراري .
- ♦ شق لارتخاء القرنية لتصحيح الاستجماتيزم الناتج من عملية .

EYE BALL

SECONDARY IMPLANT PROCEDURES

- ♦ Insertion of ocular implant secondary after enucleation muscles not attached to implant

REPAIR OF LACERATION OF EYEBALL

- ♦ Repair of laceration conjunctiva by mobilization and rearrangement with hospitalization
- application of tissue glue wounds of cornea and / or sclera (repair of laceration includes use of conjunctival flap and restoration of anterior chamber by air or saline injection when indicated)
- ♦ Repair of wound extraocular muscle tendon and or Tenon's capsule

ANTERIOR SEGMENT - CORNEA

EXCISION

- ♦ Excision of lesion cornea (keratectomy lamellar partial) except pterygium
- ♦ Excision or transposition of pterygium without graft
- with graft

REMOVAL OR DESTRUCTION

- ♦ Destruction of lesion of cornea by cryotherapy photocoagulation or thermocauterization

OTHER PROCEDURES

- ♦ Corneal relaxing incision for correction of surgically induced astigmatism

	<p>ANTERIOR SEGMENT-ANTERIOR (AMBER) INCISION</p> <p>010 ♦ Paracentesis of anterior chamber of eye (separate procedure); with removal of vitreous and / or discission of anterior hyaloid membrane with or without air injection</p> <p>011 • with removal of blood with or without irrigation and/or air injection</p> <p>012 ♦ Severing adhesions of anterior segment laser technique (separate procedure)</p> <p>OTHER PROCEDURES</p> <p>013 ♦ Severing adhesions of anterior segment of eye incisional technique (with or without injection of air or liquid) (separate procedure); goniosynechia</p> <p>014 • anterior synechia except goniosynechia</p> <p>015 • posterior synechia</p> <p>ANTERIOR SEGMENT - IRIS CILIARY BODY</p> <p>IRIDOTOMY,IRIDECTOMY</p> <p>016 ♦ Iridotomy by stab incision (separate procedure); except transfixion</p> <p>017 • with transfixion as for iris bombe</p> <p>REPAIR</p> <p>018 ♦ Repair of iris ciliary body (as for iridodialysis)</p> <p>DESTRUCTION</p> <p>019 ♦ Ciliary body destruction; diathermy</p> <p>020 • cyclophotocoagulation</p> <p>021 • cryotherapy</p> <p>022 • cyclodialysis</p> <p>023 ♦ Iridotomy /iridectomy by laser surgery (eg. for glaucoma) (one for more sessions)</p>	<p>♦ بذل للفخانة الامامية للعين (اجراء منفصل) ؛ مع ازالة الجسم الزجاجي و / أو تشريط الغشاء الزجاجي الامامي ، مع أو بدون حقن هواء .</p> <p>• مع ازالة دم مع أو بدون غسيل و / او حقن هواء</p> <p>♦ نزع الالتصاقات بالجزء الامامي من العين باستعمال طريقة الليزر (اجراء منفصل)</p> <p>♦ نزع التصاقات الجزء الامامي من العين بطريقة الشق (مع أو بدون حقن هواء أو سائل) (اجراء منفصل) ؛ التصاقات زوائد ترشيع بالفخانة الامامية</p> <p>• التصاقات امامية عدا التصاقات زوائد ترشيع الفخانة الامامية .</p> <p>• التصاقات خلفية .</p> <p>القزحية والجسم الهدبي</p> <p>♦ شق القزحية بجرح وخزى (ثقب) (اجراء منفصل) ؛ بدون تثبيت .</p> <p>• مع التثبيت مثل حالة التصاق وتغوس القزحية .</p> <p>♦ اصلاح القزحية والجسم الهدبي (قطع الاتصال بين القزحية والجسم الهدبي)</p> <p>♦ تدمير الجسم الهدبي ؛ بالدياثرمي</p> <p>• التجلط الضوئي الدوري .</p> <p>• العلاج بالتبريد</p> <p>• بعملية فصل الجسم الهدبي</p> <p>♦ شق أو استئصال القزحية بالجراحة بالليزر (مثل المياة الزرقاء) (جلسة أو أكثر)</p>
--	---	---

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

العدسة

ANTERIOR SEGMENT-LENS

INCISION

- 024 ♦ Discission of secondary membranous cataract (opacified posterior lens capsule and/or anterior hyaloid: stab incision technique (ziegler or wheeler knife)
- 025 • Laser surgery (eg. Y.A.G laser) (one or more stages

POSTERIOR SEGMENT-RETINAL DETACHMENT

REPAIR

- 026 ♦ Release of encircling material (posterior segment)

OCULAR ADNEXA-EXTRAOCULAR MUSCLES

- 027 ♦ Placement of adjustable suture(S) during strabismus surgery including postoperative adjustment (s) of suture (s) (report in addition to code for specific strabismus surgery)

TARSORRHAPHY

- 028 ♦ Construction of intermarginal adhesions median tarsorrhaphy or canthorrhaphy
- 029 • with transposition of tarsal plate

REPAIR OF BROW PTOSIS, BLEPHAROPTOSIS, LID

RETACTION

- 030 ♦ Repair of brow ptosis (supraciliary mid forehead or coronal approach)
- 031 ♦ Repair of blepharoptosis Superior rectus technique with fascial sling (includes obtaining fascia)
- 032 ♦ Reduction of overcorrection of ptosis

- ♦ تشريط للعتامة الغشائية الثانوية (المياه البيضاء) (تصلب المحفظة الخلفية للعدسة و/أو الغشاء الزجاجي ؛ بشق وخزى (ثقب) (استعمال سكين زيجلر أو هويلر)
- جراحة الليزر (مثل ياج ليزر) (على مرحلة او مرحلتين)

الجزء الخلفى من العين

الشبكية

- ♦ عملية ارتخاء الحزام المحيط بالمقلة (المستخدمة فى عملية الانفصال الشبكي) (الجزء الخلفى من العين)

ملحقات العين

العضلات الخارجية للعين

- ♦ وضع غرز للضبط أثناء جراحة للحوول ، شاملا امكانية ضبط الغرز بعد العملية (تحسب الى جانب عملية الحول المعينة)

الجفون

- ♦ عمل التصاق بين حافتى الجفون ، خياطة الجزء الغضروفي الاوسط من الجفن أو لحاظ العين؛
- مع تغير موضع الصحن الغضروفي للجفن .

- ♦ اصلاح ارتخاء الحاجب (من فوق الازدباب أو بوسط الجبهة أو مدخل مستعرض)
- ♦ اصلاح ارتخاء الجفن : باستخدام طريقة العضلة المستقيمة العلوية مع علاقة من اللقافة (تشمل الحصول على اللقافة) .
- ♦ التقليل من زيادة تصحيح ارتخاء الجفن

<p>133</p> <p>134</p> <p>135</p> <p>136</p> <p>137</p> <p>138</p> <p>139</p> <p>140</p> <p>141</p> <p>142</p> <p>143</p> <p>144</p> <p>145</p> <p>146</p>	<p>REPAIR ECTROPION ENTROPION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Repair of ectropion ; suture • blepharoplasty excision tarsal wedge ◆ Repair of entropion suture <p>RECONSTRUCTIVE SURGERY ,BLEPHAROPLASTY INVOLVING MORE THAN SKIN (ie INVOLVING LID MARGIN TARSUS AND/OR PALPEBRAL CONJUNCTIVA)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Suture of recent wound eyelid involving lid margin tarsus and/or palpebral conjunctiva direct closure full thickness <p>OCULAR ADNEXA -CONJUNCTIVA</p> <p>EXCISION ,DESTRUCTION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Excision of lesion conjunctiva; with adjacent sclera <p>CONJUNCTIVOPLASTY</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Conjunctivoplasty with conjunctival graft or extensive rearrangement ◆ Repair of symblepharon; conjunctivoplasty without graft • division of symblepharon with or without insertion of conformer or contact lens <p>OTHER PROCEDURES</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Conjunctival flap bridge or partial (separate procedure) <p>OCULAR ADNEXA-LACRIMAL SYSTEM</p> <p>EXCISION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Biopsy of lacrimal gland ◆ Biopsy of lacrimal sac ◆ Removal of foreign body or dactyolith lacrimal passages <p>REPAIR</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Plastic repair of canaliculi ◆ Closure of lacrimal fistula (separate procedure) 	<p>◆ اصلاح الشاطرة الخارجية (انقلاب الجفن الى الخارج) ؛ بالغرز</p> <p>• برأب الجفن وذلك باستئصال مخروط غضروف الجفن</p> <p>◆ اصلاح الشاطرة الداخلية (انقلاب الجفن الى الداخل) ، بالغرز</p> <p>◆ خياطة لجرح حديث بالجفن متضمنا حافة الجفن وغضروف الجفن و / أو ملتحمة الجفون مع غلق مباشر ؛ لكل السمك</p> <p>الملتحمة</p> <p>◆ استئصال أفة بالملتحمة ؛ مع الجزء المجاور من الصلبة</p> <p>◆ رآب الملتحمة برقعة من الملتحمة أو إعادة ترتيب متسع .</p> <p>◆ اصلاح الالتصاق الملتحمة ؛ برأب الملتحمة بدون رقعة</p> <p>• بقطع الالتصاق الملتحمة مع أو بدون غرس قالب أو عدسات لاصقة .</p> <p>◆ سديلة من الملتحمة ؛ عابرة أو جزئيا (اجراء منفصل)</p> <p>الجهاز الدمعي</p> <p>◆ أخذ عينة من الغدة الدمعية</p> <p>◆ أخذ عينة من الكيس الدمعي</p> <p>◆ ازالة جسم غريب أو حصاة دمعية من المسالك الدمعية</p> <p>◆ اصلاح تكميلي بالقنيوات الدمعية</p> <p>◆ غلق ناسور دمعي (اجراء منفصل)</p>
---	--	---

15-4

Eye & Ocular Adnexa Major Operations

العين وملحقاتها العمليات الكبرى

مقالة العين

EYEBALL

REMOVAL OF EYE

- 001 ♦ Evisceration of ocular contents; without implant
002 • with implant
003 ♦ Enucleation of eye; without implant
004 • with implant, muscles not attached to implant

SECONDARY IMPLANT PROCEDURES

- 005 ♦ Insertion of ocular implant secondary; after evisceration, in scleral shell
• after enucleation, muscles attached to implant
007 ♦ Reinsertion of ocular implant, with or without conjunctival graft
008 ♦ Removal of ocular implant

REMOVAL OF OCULAR FOREIGN BODY

- 009 ♦ Removal of foreign body, , intraocular; from anterior chamber or lens

REPAIR OF LACERATION OF EYEBALL

- 010 ♦ Repair of laceration; cornea and/or sclera, perforating, not involving uveal tissue

ANTERIOR SEGMENT - CORNEA

OTHER PROCEDURES

- 011 ♦ Corneal wedge resection for correction of surgically induced astigmatism

ANTERIOR SEGMENT-ANTERIOR CHAMBER

INCISION

- 012 ♦ Goniotomy

- ♦ تفريغ محتويات العين : بدون وضع عين صناعية
• مع وضع عين صناعية
♦ فسخ العين (استئصال) : بدون وضع عين صناعية
• مع وضع عين صناعية

- ♦ غرس عين صناعية ثانويا : بعد تفريغ محتويات العين ، داخل الصلبة
• بعد الفحص (الازالة) يتم توصيل العضلات بالعين الصناعية
♦ إعادة غرس عين صناعية ، مع أو بدون - رقعة الملتحمة
♦ إزالة عين صناعية

- ♦ إزالة جسم غريب ، داخل العين من المحفظة الامامية أو العدسة

- ♦ اصلاح تمزقات : بالقرنية و/أو الصلبة ، ثاقية ، لاتبطل النسيج العيني

الجزء الامامي من العين

القرنية

- ♦ استئصال محروط من القرنية لتصحيح الاستجماتيزم الناتج من عملية (ثانوي)

المحفظة الامامية

- ♦ شق زاوية ترشيح الخزانة الامامية (عملية مياه زرقاء)

13	♦ Trabeculoplasty by laser surgery, one or more sessions (defined treatment series)	♦ راب الترابيق (الترابطات) بجراحة الليزر ، جلسة أو أكثر (لمية مياة زرقاء)
	OTHER PROCEDURES	
14	♦ Severing adhesions of anterior segment of eye, incisional technique (with or without injection of air or liquid) separate procedure), goniosynechiae; corneovitreal adhesions	♦ نزع الالتصاقات فى الجزء الامامى من العين بطريقة الشق (مع أو بدون حقن هواء أو سائل) (اجراء منفصل) ، التصاقات زاوية ترشيح الخزانه الامامية ؛ التصاقات بين القرنية والجسم الزجاجى .
15	♦ Removal of implanted material; anterior segment eye	♦ ازالة مادة صناعية مزروعة (عدسة) ؛ فى الجزء الامامى للعين .
16	♦ Removal of blood clot, anterior segment eye	♦ ازالة جلطة دم من الجزء الامامى من العين .
	ANTERIOR SEGMENT-ANTERIOR SCLERA	الصلبة الامامية
	EXCISION	
17	♦ Excision of lesion, sclera	♦ استئصال آفة ، من الصلبة
18	♦ Fistulization of sclera for glaucoma; thermocauterization with iridectomy	♦ عمل ناسور بالصلبة للمية الزرقاء ؛ بالكي الحرارى مع شق القرصية
	REPAIR	
19	♦ Repair of scleral staphyloma; without graft	♦ اصلاح عنبية (بروز) بالصلبة ؛ بدون رقعة .
	REVISION OPERATIVE WOUND	
20	♦ Revision or repair of operative wound of anterior segment, any type, early or late, major or minor procedure	♦ مراجعة (اعادة) أو اصلاح جرح جراحى ؛ بالجزء الامامى من العين ، أى نوع ، حديثاً أو متأخراً ، اجراء كبير أو صغير .
	ANTERIOR SEGMENT-IRIS, CILIARY BODY	القرصية والجسم الهدبى
	IRIDOTOMY, IRIDECTOMY	
21	♦ Iridectomy, with corneoscleral or corneal section; peripheral for glaucoma (separate procedure)	♦ استئصال القرصية بقطع قرنى صلبى أو قرنى ؛ طرفى للمية الزرقاء (اجراء منفصل)
22	• sector for glaucoma (separate procedure)	• قطاع ، للمية الزرقاء (اجراء منفصل)
23	• "optical" (separate procedure)	• "بصرى" (اجراء منفصل)
	REPAIR	
24	♦ Suture of iris ciliary body (separate procedure) with retrieval of suture through small incision (eg, McCannel suture)	♦ عمل غرزة للقرصية أو الجسم الهدبى (اجراء منفصل) مع استرجاع الغرزة عن طريق شق صغير (غرزة ماکانل)
	DESTRUCTION	
25	♦ Iridoplasty by photocoagulation (one or more sessions)(eg, for improvement of vision, for widening of anterior chamber angle)	♦ راب القرصية بالكي الضوئى (جلسة أو أكثر) (مثل لتحسين النظر ، أو لتوسيع زاوية المحفظة الامامية)

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

026	♦ Destruction of cyst or lesion iris or ciliary body (nonexcisional procedure) ANTERIOR SEGMENT-LENS INCISION	♦ تدمير كيس أو آفة بالقرنية أو الجسم الهدبي (بدون شق) العدسة
027	♦ Repositioning of intraocular lens prosthesis, requiring an incision (separate procedure) REMOVAL CATARACT	♦ إعادة وضع عدسة صناعية داخل العين ، والتي تتطلب شق (اجراء منفصل)
028	♦ Removal of secondary membranous cataract (opacified posterior lens capsule and /or anterior hyaloid) with corneo - scleral section , with or without iridectomy (iridocapsulotomy, iridocapsulectomy)	♦ إزالة العتامة الغشائية الثانوية (المياة البيضاء) عتامة محفظة العدسة من الخلف و / أو الغشاء الزجاجي (مع قطع بين القرنية والصلبة ، مع أو بدون استئصال قرصي (شق أو استئصال محفظة القرنية)
029	♦ Removal of lens material: aspiration technique, one or more stages POSTERIOR SEGMENT-VITREOUS	♦ إزالة مادة العدسة : بطريقة الشفط ، على مرحلة أو أكثر الجزء الخلفي من العين الجسم الزجاجي
030	♦ Aspiration or release of vitreous, subretinal or choroidal fluid, pars plana approach (posterior sclerotomy)	♦ شفط أو تفريغ الجسم الزجاجي ، للسائل الموجود تحت الشبكية أو السائل "شيمى" ، بمدخل عن طريق جزء من الجسم الهدبي (شق حلقى للصلبة) .
031	♦ Injection of vitreous substitute, pars plana or limbal approach, (fluid-gas exchange), with or without aspiration (separate procedure)	♦ حقن بديل للجسم الزجاجي ، بطريقة بمدخل عن طريق جزء من الجسم الهدبي أو عن طريق نسيج اللحم (بين القرنية و الصلبة) (تبادل بين السائل والغاز) ، مع أو بدون شفط (اجراء منفصل)
032	♦ Dissection of vitreous strands (without removal), pars plana approach	♦ تشریط الياف الجسم الزجاجي (بدون إزالة التهام) ، عن طريق جزء من الجسم الهدبي
033	♦ Severing of vitreous strands, vitreous face adhesions, sheets, membranes or opacities, laser surgery (one or more stages) POSTERIOR SEGMENT- RETINAL DETACHMENT REPAIR	♦ نزع الياف الجسم الزجاجي ، التصاقات بوجة الجسم الزجاجي ، صفائح أغشية ، عتامات ، بجراحة الليزر (على مرحلة أو أكثر) الشبكية
034	♦ Removal of implanted material, posterior segment, extreaocular	♦ إزالة المواد المزروعة ، فى الجزء الخلفى من العين : من خارج العين (لعملية الانفصال الشبكي)

<p>035</p> <p>036</p> <p>037</p> <p>038</p> <p>039</p> <p>040</p> <p>041</p> <p>042</p> <p>043</p> <p>044</p> <p>045</p>	<p>PROPHYLAXIS</p> <p>♦ Prophylaxis of retinal detachment (eg, retinal break, lattice degeneration) without drainage, one or more sessions; cryotherapy, diathermy</p> <p>• photocoagulation (laser or xenon arc)</p> <p>POSTERIOR SEGMENT-OTHER PROCEDURES</p> <p>DESTRUCTION-RETINA, CHOROID</p> <p>♦ Destruction of localised lesion of retina (eg, maculopathy, choroidopathy, small tumors), one or more sessions; cryotherapy, diathermy</p> <p>♦ Destruction of extensive or progressive retinopathy (eg, diabetic retinopathy), one more sessions; cryotherapy, diathermy</p> <p>SCLERAL REPAIR</p> <p>♦ Scleral reinforcement (separate procedure), without graft</p> <p>OCULAR ADNEXA-EXTRAOCULAR MUSCLES</p> <p>♦ Strabismus surgery, recession or resection procedure (patient not previously operated on); one horizontal muscle</p> <p>• two horizontal muscles</p> <p>♦ Strabismus surgery, any procedure (patient not previously operated on), superior oblique muscle</p> <p>♦ Strabismus surgery by posterior fixation suture technique, with or without muscle recession</p> <p>♦ Strabismus surgery involving exploration and/or repair of detached extraocular muscle (S)</p> <p>♦ Release of extensive scar tissue without detaching extraocular muscle (separate procedure)</p>	<p>♦ الوقاية من الانفصال الشبكي (مثل ، قطع بالشبكية ، والضمور الحلقى) بدون تصريف ، فى جلسة أو أكثر ؛ باستخدام العلاج التبريدى أو الدياترمى</p> <p>• بالكي الضوئى (قوس ليزر أو زينون)</p> <p>♦ تدمير آفة موضعية بالشبكية (مثل علة بالبقعة الشبكية ، علة بالمشيمية أورام صغرة) ، على جلسة أو أكثر ؛ بالعلاج بالليزر أو الدياترمى</p> <p>♦ تدمير علة منتشرة أو متزيدة بالشبكية (مثل علة بالشبكية من السكر) ، جلسة أو أكثر ؛ بالليزر أو الدياترمى .</p> <p>♦ تقوية أو تدعيم الصلبة (اجراء منفصل) ، بدون رقعة .</p> <p>ملحقات العين</p> <p>العضلات الخارجية للعين</p> <p>♦ جراحة الحول ، رطب أو استئصال (لمرضى لم تجرى له عملية) ؛ لعضلة واحدة أفقية .</p> <p>• لعضلتين أفقيتين .</p> <p>♦ جراحة الحول ، بأى طريقة (لمرضى لم تجرى له عملية) ، للعضلة العلوية المائلة .</p> <p>♦ جراحة الحول ، بطريقة تثبيت غرزة خلفية ، مع أو بدون رطب العضلات .</p> <p>♦ جراحة الحول ، متضمنة استئشاف و/ أو اصلاح العضلات المنزوعة (خارج العين)</p> <p>♦ تسليك التصاقات كثيرة بدون نزع العضلات الخارجية للعين (اجراء منفصل)</p>
--	---	---

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

الحجاج

OCULAR ADNEXA-ORBIT

EXPLORATION, EXCISION, DECOMPRESSION

- 046 ♦ Orbitotomy without bone flap (frontal or tranconjunctival approach), with drainage only

EXCISION OR REMOVAL OF LESION INVOLVING MORE THAN SKIN (LE, INVOLVING LID MARGIN, TARSUS, AND/OR PALPEBRAL CONJUNCTIVA)

- 047 ♦ Correction of trichiasis, incision of lid margin, with free mucous membrane graft

REPAIR OF BROW PTOSIS, BLEPHAROPTOSIS, LID

RETRACTION

- 048 ♦ Repair of blepharoptosis, frontalis muscle technique with suture or other material
- 049 • frontalis muscle technique with fascial sling (includes obtaining fascia)
- 050 • (traso) levator resection or advancement, internal approach
- 051 • (tarso) levator resection or advancement, external approach
- 052 • conjunctivo - tarso - Muller's muscle - levator resection (eg, Fasanella - Servat type)

- 053 ♦ Correction of lid retraction

REPAIR ECTROPION, ENTROPION

- 054 ♦ Repair of ectropion: blepharoplasty, extensive (eg, Kojant - Szymanowski or tarsal strip operations)
- 055 ♦ Repair of entropion: blepharoplasty, excision tarsal wedge
- 056 • blepharoplasty, extensive (eg, wheeler operation)

- ♦ شق الحجاج بدون استخدام سديلة عظمية (مدخل من الجبهة أو من خلال الملتحمة) : مع التصريف فقط.

الجفون

- ♦ اصلاح للشعرة الملتوية : شق حافة الجفن ، برقعة حرة من الغشاء المخاطي .

- ♦ اصلاح تدلي الجفن : عن طريق العضلة الجبهية مع استخدام غرز أو مادة أخرى .

- عن طرق العضلة الجبهية مع علاقة من اللفافة (شاملة الحصول على اللفافة)

- عن طريق قطع العضلة الرافعة للجفن أو تقديمها ، بمدخل جراحي داخلي

- عن طريق قطع العضلة الرافعة للجفن أو تقديمها ، بمدخل جراحي خارجي

- عن طريق قطع بين الملتحمة - الجفن - عضلة مولر - العضلة الرافعة (طريقة فاز انللا سرقات)

- ♦ عملية تصحيح انكماش الجفن

- ♦ اصلاح الانقلاب الخارجى للجفن : بالراب المتسع للجفن (مثال كنت - سيما نوفسكى أو عملية نزع جزء من الجفن)

- ♦ اصلاح الانقلاب الداخلى للجفن : برأب الجفن عن طريق استئصال مخروط من غضروف الجفن .

- برأب الجفن ، المتسع (عملية هويلر)

	<p>RECONSTRUCTIVE SURGERY, BLUTHAROPLASTY INVOLVING MORE THAN SKIN (I.e. INVOLVING LID MARGIN, TARSUS,, AND/OR PALPEBRAL CONJUNCTIVA)</p> <p>057 ♦ Canthoplasty (reconstruction of canthus)</p> <p>058 ♦ Excision and repair of eyelid, involving lid margin, tarsus, conjunctiva, canthus, or full thickness, may include perparation for skin graft or pedicle flap with adjacent tissure transfer or rearrangement, up to one - fourth of lid margin</p> <p>059 • over one-fourth of lid margin</p> <p>060 ♦ Reconstruction of eyelid, full thickness by transfer of tarsoconjunctival flap from opposing eyelid; second stage</p> <p>CONJUNCTIVOPLASTY</p> <p>061 ♦ Conjunctivoplasty; with buccal mucous membrne graft (includes obtaining graft)</p> <p>062 ♦ Conjunctivoplasty reconstruction cul-de-sac; with conjunctival graft or extensive rearrangement</p> <p>063 ♦ Repair of symblepharon; with free graft conjunctiva or buccal mucous membrane (includes obtatining graft)</p> <p>OTHER PROCEDURES</p> <p>064 ♦ Conjunctival flap; total (such as Gunderson thin flap or purse string flap)</p> <p>OCULAR ADNEXA-LACRIMAL SYSTEM</p> <p>EXCISION</p> <p>065 ♦ Excision of lacrimal sac (dacryocystectomy)</p> <p>REPAIR</p> <p>066 ♦ Conjuntivorhinostomy (fistulization of conjunctiva to nasal cavity); without tube</p>	<p>♦ رأب لحاظ العين (إعادة تكوين لحاظ العين)</p> <p>♦ استئصال واصلاح الجفن ، شاملا حافة الجفن ، غضروف الجفن ، الملتحمة ، لحاظ العين أو كل السمك ، وقد يشمل تحضير رقعة جلدية أو سويقة (سديلة) مع نقل أو تعديل للانسجة المجاورة ؛ حتى ٤/١ - ثلثة الجفن</p> <p>• أكثر من ٤/١ حافة الجفن</p> <p>♦ إعادة تكوين الجفن ، للسمك كله ، بنقل سديلة غضروفية ملتحمة من الجفن المقابل ؛ المرحلة الثانية</p> <p>الملتحمة</p> <p>♦ رأب الملتحمة ؛ برقعة من الغشاء المخاطي للغم (شاملا الحصول على الرقعة)</p> <p>♦ رأب الملتحمة ، باعادة تكوين الرتبة ؛ برقعة من الملتحمة أو اعادة ترتيب متسع</p> <p>♦ اصلاح الالتصاق الملتحمة ؛ برقعة حرة من الملتحمة أو من الغشاء المخاطي للغم (شامل الحصول على الرقعة)</p> <p>♦ سديلة من الملتحمة ؛ كاملة (مثل سديلة جندرسون الرفيعة أو السديلة المخاطة دائريا)</p> <p>الجهاز الدمعي</p> <p>♦ استئصال الكيس الدمعي</p> <p>♦ توصيل الملتحمة بالانف (عمل ناسور بين الملتحمة والتجويف الانفى) ؛ بدون أنبوبة .</p>
--	---	--

15-5

Eye & Ocular Adnexa Ultra Major Operations

العين وملحقاتها العمليات ذات المهاره

	EYEBALL	مقلة العين
	REMOVAL OF EYE	
001	♦ Enucleation of eye; with implant, with implant, muscles attached to implant	♦ فضع العين (ازالتها) مع تركيب عين صناعية ووصل العضلات بها
002	♦ Exenteration of orbit (does not include skin graft), removal of orbital contents; with therapeutic removal of bone	♦ استئصال كامل لمحتويات الحجاج (لا تشمل رقعة جلدية) : مع ازالة عظام للعلاج .
	SECONDARY IMPLANT PROCEDURES	
003	♦ Reinsertion of ocular implant, with with use of foreign material for reinforcement and/or attachment of muscles to implant	♦ اعادة زرع عين صناعية : مع استخدام مواد غريبة لتدعيم و / أو توصيل العضلات بالعين الصناعية
	REMOVAL OF OCULAR FOREIGN BODY	
004	♦ Removal of foreign body, intraocular; from posterior segment, magnetic extraction anterior or posterior route	♦ ازالة جسم غريب ، من داخل العين : من الجزء الخلفى للعين باستخدام المغناطيس من الامام أو الخلف .
005	• from posterior segment, nonmagnetic extraction	• من الجزء الخلفى من العين ، بدون استخدام المغناطيس .
	REPAIR OF LACERATION OF EYEBALL	
006	♦ Repair of laceration; cornea and/or sclera, perforation, with reposition or resection of uveal tissue	♦ اصلاح التمزق : بالقرنية وأو الصلبة ، المثقوبة ، مع ارجاع وضع أو استئصال النسيج العنبي .
	ANTERIOR SEGMENT-CORNEA	الجزء الامامى من العين
	KERATOPLASTY	القرنية
007	♦ Keratoplasty (corneal transplant); lamellar	♦ زرع القرنية : صفائح (ترقيع سطحى)
	ANTERIOR SEGMENT- ANTERIOR CHAMBER	المحفظة الامامية
	INCISION	
008	♦ Trabeculoplasty abexterno	♦ رأب الترايبك من الخارج (لعملية المياة الزرقاء)
009	♦ Removal of epithelial downgrowth, anterior chamber eye	♦ ازالة الخلايا السطحية النامية الى أسفل ، بالمحفظة الامامية للعين .

	<p>الطبلة (الامامية)</p> <p>ANTERIOR SEGMENT - ANTERIOR SCLERA</p> <p>EXCISION</p> <p>010 ♦ Fistulization of sclera for glaucoma; with iridectomy</p> <p>011 • sclerectomy with punch or scissors , with iridectomy</p> <p>012 • iridencleisis or iridotasis</p> <p>013 • trabeculectomy ab externo in absence of previous surgery</p> <p>014 • trabeculectomy ab externo with scarring from prevous ocular surgery or trauma (injection of antifibrotic agents)</p> <p>015 ♦ Revision of aqueous shunt to extraocular reservoir</p> <p>REPAIR</p> <p>016 ♦ Repair of scleral staphloma; with graft</p> <p>ANTERIOR SEGMENT-IRIS, CILIARY BODY</p> <p>IRIDOTOMY, IRIDECTOMY</p> <p>017 ♦ Iridotomy, with corneoscleral or corneal section; for removal lesion</p> <p>018 • with cyclectomy</p> <p>ANTERIOR SEGMENT- LENS</p> <p>INCISION</p> <p>019 ♦ Removal of lens material; phacotragmentation technique (mechanical or ultrasonic) (eg, phacofragmentation), with aspiration</p> <p>020 • Pars plana appeoach, with or without vitrectomy</p> <p>021 • intracapsular</p> <p>022 • intracapsular, for dislocated lens</p> <p>023 • extracapsular</p>	<p>♦ عمل ناسور ؛ بالصلبة لحالة المياه الزرقاء ؛ بعمل ثقب مع استئصال قزحي</p> <p>• مع استئصال صلبى بالمقص القاضم مع استئصال قزحي (كشط)</p> <p>• مع وضع القزحية فى جرح الصلبة (عملية جلوكوما)</p> <p>• استئصال الترابيق من الخارج (عملية مياه زرقاء) فى غياب جراحة سابقة .</p> <p>• استئصال الترابيق من الخارج (عملية مياه زرقاء) ، مع وجود (ندب التصاقات) من عملية جراحية أو إصابة سابقة (مع حقن مواد ضد التليف)</p> <p>♦ المراجعة (اعادة) على تحويل السائل المائى الى الخزان خارج العين</p> <p>♦ اصلاح بروز الصلبة (العنبه) ؛ مع رقعة .</p> <p>الجسم الهدبى</p> <p>♦ شق القزحية ، مع شق قرنى صلبى أو قرنى ؛ لازالة افه</p> <p>• مع استئصال للجسم الهدبى (جزء)</p> <p>العدسة</p> <p>♦ ازالة مادة العدسة ؛ بالتفتيت بجهاز الفاكر (ميكانيكا أو الموجات فوق الصوتية) (مثل تحويل مادة العدسة الى مستحلب بواسطة الفاكر) ، مع الشفط .</p> <p>• عن طريق جزء من الجسم الهدبى ، مع أو بدون استئصال الجسم الزجاجى .</p> <p>• داخل المحفظة (باستخدام جهاز التبريد)</p> <p>• داخل المحفظة ، للعدسة المنزاحة عن مكانها .</p> <p>• خارج المحفظة (باستخدام طريقة الشفط)</p>
--	--	---

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

024	♦ Intracapsular cataract extraction with insertion of intraocular lens prosthesis (one stage procedure)	♦ استخراج المياة البيضاء من داخل المحفظة (كاتاركت) مع غرس عدسة صناعية داخل العين (عملية ذات مرحلة واحدة)
025	♦ Extracapsular cataract removal with insertion of intraocular lens prosthesis (one stage procedure), manual or mechanical technique (eg, irrigation and aspiration or phacoemulsification)	♦ استخراج المياة البيضاء خارج المحفظة مع غرس عدسة صناعية (مرحلة واحدة) ، يدويا أو اليا (بالغسل والشفط أو بالاستحلاب بجهاز فاكر)
026	♦ Insertion of intraocular lens prosthesis (secondary implant not associated with concurrent cataract removal)	♦ غرس عدسة صناعية داخل العين (زرع ثانوى) ، غير مترافقة مع ازالة مياة بيضاء (كاتاركت)
027	♦ Exchange of intraocular lens	♦ تبديل عدسة داخل العين
POSTERIOR SEGMENT- VITREOUS		الجزء الخلفى من العين
028	♦ Removal of vitreous, anterior approach (open sky technique or limbal incision); partial removal	الجسم الزجاجى ♦ ازالة الجسم الزجاجى ، بمدخل أمامى مع ازالة جزء من القرنية بترينة والدخول . عن طريق انسان العين أو الدخول من اتصال القرنية بالصلبة ؛ ازالة جزئية
029	• subtotal removal with mechanical vitectomy	• ازالة شبة كلية مع استئصال الى للجسم الزجاجى .
POSTERIOR SEGMENT RETINAL DETACHMENT REPAIR		الشبكية
030	♦ Repair of retinal detachment, one or more sessions; cryotherapy or diathermy, with or without drainage of subretinal fluid	♦ اصلاح الانفصال الشبكي ، بجلسة أو أكثر ؛ بالعلاج التبريدى أو الدياثرمى ، مع أو بدون تصريف السائل تحت الشبكية .
031	• photocoagulation (laser or xenon arc, one or more sessions), with or without drainage of subretinal fluid	• بالكي الضوئى (قوس ليزر أو زينون ، بجلسة أو أكثر) ، مع أو بدون تصريف السائل تحت الشبكية .
032	• by injection of air or other gas (eg, pneumatic retinopexy)	• يحقن هواء أو غاز آخر (تثبيت الشبكية بالهواء)
033	♦ Release of implanted material, posterior segment; intraocular	♦ ازالة المادة المزروعة (العدسة) ، بالجزء الخلفى من العين ؛ داخل العين .
POSTERIOR SEGMENT- OTHER PROCEDURES		
DESTRUCTION - RETINA, CHOROID		
034	♦ Destruction of localized lesion of retina (eg, maculopathy; choroidopathy, small tumors), one or more sessions; photocoagulation (laser or xenon arc)	♦ تدمير آفة موضعية بالشبكية (علة بالبقعة أو المشيمية أو وجود أورام صغيرة) ، فى جلسة أو أكثر ؛ باستخدام الكلى الضوئى (ليزر زينون)

035	<ul style="list-style-type: none"> radiation by implantation of source (includes removal of source) 	<p>• غرس مادة مشعة (وتشمل ازالة المادة)</p>
036	<ul style="list-style-type: none"> Destruction of extensive or progressive retinopathy (eg, diabetic retinopathy, one or more sessions; photocoagulation (laser or xenon arc) 	<p>♦ تدمير علة منتشرة أو متزايدة بالشبكية (مثل علة الشبكية بسبب السكر) فى جلسة أو أكثر ؛ باستخدام الكلى الضوئى (ليزر أو زينون)</p>
037	<p>SCLERAL REPAIR</p> <ul style="list-style-type: none"> Scleral reinforcement (separate procedure); with graft 	<p>الصلبة (الخلفية)</p> <p>♦ تدعيم الصلبة (اجراء منفصل) ؛ برقعة</p>
038	<p>OCULAR ADNEXA-EXTRAOCULAR MUSCLES</p> <ul style="list-style-type: none"> Strabismus surgery, recession or resection procedure (patient not previously operated on); one vertical muscle (excluding superior oblique) 	<p>ملحقات العين</p> <p>♦ جراحة الحول ، رطب أو استئصال (المريض لم تجرى له عملية سابقا) ؛ عضلة رأسية (غير شاملة العضلة العلوية المائلة)</p>
039	<ul style="list-style-type: none"> two or more vertical muscles (excluding superior oblique) 	<p>• عضلتين أو أكثر رأسية (غير شاملة العضلة العلوية المائلة)</p>
040	<ul style="list-style-type: none"> Transposition procedure (eg, for paretic extraocular muscle), any extraocular muscle (specify) 	<p>♦ طريقة تبديل الاوضاع (مثل لحالة العضلة الضعيفة - بداية شلل) ، لآى عضلة خارجية للعين (تحدد)</p>
041	<ul style="list-style-type: none"> Strabismus surgery on patient with previous eye surgery or, injury that did not involve the extraocular muscles 	<p>♦ جراحة الحول ، على مريض اجريت له جراحة جراحة للعين أو اصابة والتي لم تتضمن عضلات العين الخارجية .</p>
042	<ul style="list-style-type: none"> Strabismus surgery on patient with scarring of extraocular muscles (eg, prior ocular injury, strabismus or retinal detachment surgery) or restrictive myopathy (eg, dysthyroid ophthalmopathy) 	<p>♦ جراحة الحول ، على مريض عضلات العين الخارجية له بها ندب (تليف) (بسبب جراحة من اصابة بالعين ، حول أو انفصال شبكى) أو علة بالعضلات (مثل علة بالعين من خلل بالغدة الدرقية)</p>
043	<p>OCULAR ADNEXA- ORBIT</p> <p>EXPLORATION, EXCISION, DECOMPRESSION</p> <ul style="list-style-type: none"> Orbitotomy, without bone flap (frontal or transconjunctival approach); for exploration, with or without bone biopsy 	<p>الحجاج</p> <p>♦ شق الحجاج ، بدون استخدام سديلة عظمية (مدخل جبهى أو من خلال الملتحمة ؛ للاستكشاف مع أو بدون أخذ عينة من العظام .</p>
044	<ul style="list-style-type: none"> with removal of lesion 	<p>• مع ازالة الآفة</p>
045	<ul style="list-style-type: none"> with removal of foreign body 	<p>• مع ازالة الجسم الغريب</p>
046	<ul style="list-style-type: none"> with removal of bone for decompression 	<p>• مع ازالة عظم لتخفيف الضغط</p>

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

047	♦ Orbitotomy with bone flap or window, lateral approach (eg, Kroontein); with removal of foreign body	♦ شق الحجاج ، مع سديلة عظمية أو شبك ، مدخل جانبي (كرونيتين) ؛ مع ازالة جسم غريب
048	♦ with drainage	♦ مع التصريف
049	♦ with removal of bone for decompression	♦ مع ازالة عظمة لتخفيف الضغط
050	♦ for exploration with or without biopsy	♦ للاستكشاف مع أو بدون أخذ عينة
OTHER PROCEDURES		
051	♦ Orbital implant (implant outside muscle cone); insertion	♦ زرع جسم صناعي (خارج مخروط العضلات) ؛ غرس
052	• removal or revision	• ازالة أو مراجعة (اعادة)
053	♦ Optic nerve decompression (eg, incision or fenestration of optic nerve sheath)	♦ ازالة الضغط عن العصب البصري (مثال شق أو تنقيب بغلاف العصب البصري)
RECONSTRUCTIVE SURGERY, BLEPHAROPLASTY INVOLVING MORE THAN SKIN (LE, INVOLVING LID MARGIN, TARSUS, AND/OR PALPEBRAL CONJUNCTIVA)		الجفون
054	♦ Reconstruction of eyelid, full thickness by transfer of tarsoconjunctival flap from opposing eyelid; upto two-thirds of eyelid, one stage or first stage	♦ اعادة تكوين الجفن ، للسبك كلة ، بنقل سديلة من الملتحمة والجفن الصلب من جفن العين المقابلة ؛ حتى ٣/٢ الجفن ، مرحلة واحدة أو مرحلة أولى .
055	• total eyelid, lower, one stage or first stage	• كل الجفن-، السفلي ، مرحلة واحدة أو مرحلة أولى .
056	• total eyelid, upper, one stage or first stage	• كل الجفن ، العلوي ، مرحلة واحدة أو مرحلة أولى .
OCULAR ADNEXA - LACRIMAL SYSTEM		الجهاز الدمعي
EXCISION		
057	♦ Excision of lacrimal gland (dacryoadenectomy), except for tumor; total	♦ استئصال الغدة الدمعية ، ماعدا الورم ؛ كلي .
058	• partial	• جزئي
059	♦ Excision of lacrimal gland	♦ استئصال ورم بالغدة الدمعية ، مدخل جراحي جبهى .
060	• involving osteotomy	• متضمنا شق العظام
REPAIR		
061	♦ Dacryocystorhinostomy (fistulization of lacrimal sac to nasal cavity); without tube	♦ توصيل مجرى الدموع بالانف (عمل ناسور بين الكيس الدمعي والتجويف الانفي) ؛ مع غرس أنبوبة أو دعامة (استنت)
062	Dacryocystorhinostomy (fistulization of Conjunctiva to nasal cavity); with insertion of tube or stent	♦ فغر القناة الدمعية الانفية (بعمل ناسور بالملتحمة الى التجويف الانفي) ؛ مع وضع أنبوبة أو دعامة .

15-6

Eye & Ocular Adnexa Operations Special Features

العين وملحقاتها العمليات ذات الطابع الخاص

مقالة العين

- EYEBALL**
REMOVAL OF EYE
- 001 ♦ Exenteration of orbit (does not include skin graft), removal of orbital contents; only
- 002 • with muscle or myocutaneous flap
- ANTERIOR SEGMENT-CORNEA**
KERATOPLASTY
- 003 ♦ Keratoplasty (corneal transplant); penetrating (except in aphakia)
- 004 • penetrating (in aphakia)
- 005 • penetrating (in pseudophakia)
- OTHER PROCEDURES**
- 006 ♦ Keratoprosthesis
- ANTERIOR SEGMENT-ANTERIOR SCLERA**
EXCISION
- 007 ♦ Aqueous shunt to extraocular reservoir (eg, Molteno, Schocket, Denver-krupin)
- POSTERIOR SEGMENT-VITREOUS**
- 008 ♦ Vitrectomy, mechanical, pars plana approach;
- 009 • with local endolaser photocoagulation
- 010 • with endolaser panretinal photocoagulation

♦ استئصال وإزالة محتويات الحجاج جذريا (لا تشمل رقعة جلدية) ؛ فقط

• مع سديلة عضلية أو عضلية جلدية

الجزء الأمامي من العين

القرنية

♦ رأب القرنية (زرع) ؛ ثاقبة (فيما عدا حالة انعدام وجود العدسة)

• ثاقبة (فى حالة انعدام وجود العدسة)

• ثاقبة (فى حالة شبه انعدام وجود العدسة)

♦ زراعة قرنية صناعية

الصلبة (الأمامية)

♦ تحويل السائل المائى الى الخزان خارج العين (عملية مولتينو _ شوكرت _ دينفر _ كروبين)

الجزء الخلفى من العين

الجسم الزجاجى

♦ استئصال الجسم الزجاجى ، اليا ، عن طريق جزء من الجسم الهدبى ،

• باستخدام الكى الضوئى البؤرى بالليزر داخل العين

• باستخدام الكى الضوئى بالليزر داخل العين لكل أطراف الشبكية .

المؤسسة العلاجية بالقاهرة

	<p>POSTERIOR SEGMENT-RETINAL DETACHMENT</p> <p>011 ♦ Repair of retinal detachment, one or more sessions, scleral buckling (such as lamellar excision, imbrication or encircling procedure) with or without implant</p> <p>012 • previously operated upon, any technique</p> <p>OCULAR ADNEXA-ORBIT</p> <p>013 ♦ Orbitotomy with bone flap or window, lateral approach (eg. Kroenlein); with removal of lesion</p>	<p>الشبكية</p> <p>♦ اصلاح الانفصال الشبكي ، بجلسة أو أكثر : بتحزيم الصلبة (مثل تشريح الصلبة أو التحزيم الكامل) مع أو بدون زرع .</p> <p>• لمرضى سبق اجراء عملية لة ، بأى طريقة</p> <p>ملحقات العين</p> <p>♦ شق الحاج مع سديلة عظمية أو شبك ، مدخل جانبي (عملية كروزلين) ؛ مع ازالة الآفة .</p>
--	---	---

15-7

Eye & Ocular Adnexa Advanced Operations

العين وملحقاتها العمليات المتقدمة

		الجسم الزجاجي
001	POSTERIOR SEGMENT-VITREOUS ♦ Vitrectomy , mechanical , pars plana approach; with epiretinal membrane stripping	♦ استئصال الجسم الزجاجي ، اليا ، بمدخل عن طريق جزء من الجسم الهدبي ؛ مع سلت (نزع) الغشاء فوق الشبكية
002	POSTERIOR SEGMENT- RETINAL DETACHMENT REPAIR (if diathermy cryotherapy and/or photocoagulation are combined report under principal modality used) ♦ Repair of retinal detachment one or more sessions; with vitrectomy any method with or without air or gas tamponade with or without focal endolaser photocoagulation and/ or removal of lens by same technique	الشبكية ♦ اصلاح الشبكية ، بجلسة واحدة أو أكثر ؛ مع استئصال للجسم الزجاجي ، بأى طريقة ، مع أو بدون اندحاس بالهواء أو الغاز (حقن الغاز داخل العين لغلق القطع) مع أو بدون كى ضوئى بؤرى بالليزر و/أو ازالة العدسات بنفس الطريقة .

AUDITORY SYSTEM

١٦

الجهان السمعى